

D 411888



Ex. 18. Mostra di \dots

N⁰⁶ 7001–7394 ET 8742–9200

VON JOSEF STRZYGOWSKI



IMPRIMERIE ADOLF HOLZHAUSEN

1904

PT

97

10

11

c

10

Ind. 1891
H. 1891
2-28-25
11040

Vorwort.

Der nachfolgende Katalog über koptische Kunst schließt sich an den der koptischen Schriftdenkmäler (Coptic monuments) von W. E. CRUM. Doch auch, wenn man beide Bände zusammennimmt, ist damit der Bestand des Museums an koptischen Denkmälern nicht erschöpft. Ich übernahm den großen Rest dessen, was CRUM übrig gelassen hatte, und was nicht schon vorher in anderem Zusammenhange, so von v. BISSING im Kataloge der Tongefäße und von EDGAR in der Gruppe der figürlichen Keramik katalogisiert worden war, oder nach dem Willen der Direktion, sei es in anderem Zusammenhange, sei es selbständig behandelt werden sollte. Durch letztere Einschränkung fielen für mich insbesondere die Goldsachen, Glasgefäße und Stoffe weg.

Nach dem Gesagten und einem Blick auf diesen und CRUMS Band wird man den Eindruck gewinnen, daß die koptische Abteilung des Museums sehr groß ist. Und doch ist sie, darauf muß vorweg aufmerksam gemacht werden, sehr lückenhaft. Was einst MASPERO für die Grabtellen getan hat, ist eben nicht in gleicher Weise für alle übrigen Gruppen geschehen, d. h. man hat nie systematisch auf das Koptische hin gesammelt. Bei einzelnen der nachfolgend gebildeten Gruppen wird das deutlich hervortreten.

Über das Zustandekommen der Sammlung gibt das amtliche Journal d'entrée Auskunft. Es ist zweifellos das Verdienst GASTON MASPEROS, den koptischen Denkmälern Daseinsberechtigung im Rahmen des Museums zuerkennen zu haben. Vor seiner Zeit¹⁾ fand sich unter ca. 25.000

¹⁾ Vgl. dazu MASPERO, Catalogue, p. 352. Ausnahmen: Journal 2226 (9077) ein Trichter, 2736—2742 (7091/2, 7100—7102, 7108 und 8926) Knochenutensilien, 1858 in Nakara ge-

Nummern nur ein einziges sicheres koptisches Stück: ca. Oktober 1862 ist unter 20.002 eine Oransstele aus Kôm Faris im Faijûm 40×35 cm notiert (vielleicht CRM 8703). Es mögen noch andere Stücke hereingekommen sein, doch wurden sie entweder, wie das ja auch später geschah, nicht eingetragen, oder sie stecken in der großen Lücke, die das Journal zwischen Nr. 22.260 und 25.000 (15. I. 1875 — 6. I. 1881) aufweist. Mit Mai 1883 beginnt das Eintreten koptischer Grabsteine: 25.270f., 25.582f., 27.510—27.523, 27.586—27.632 (letztere Gruppe aus Armut) sind die bedeutendsten Serien. Nachdem einmal Baku gebrochen war, wurden also auch nach Maspekros Abgang (Journal 27.287) koptische Stücke aufgenommen. Im ganzen genommen sind jedoch von den koptischen Sachen nur etwas über ein Drittel im Journal eingetragen. So fehlt die ganze Ahnasgruppe, die ca. 1893 ins Museum kam, und vieles andere. Das gilt fast typisch für die Stücke ersten Ranges. Man kann daher sagen, daß der größte Teil der koptischen Sammlung in den Büchern des Museums gar nicht nachweisbar war, und wird darnach beurteilen, wie notwendig schon unter diesem Gesichtspunkte der Katalog war.

Die vorliegende Arbeit ist unter großen Schwierigkeiten zustande gekommen. Als mir die beiden Zimmer 47, 48 und der Saal 41 des Gize Museums, dazu anschließend an CRM die Nummerfolge 8728') — 9200 und zwei Monate Zeit gegeben wurden, dachte ich eine abgerundete Gruppe vor mir zu haben und wollte sie in systematischer Ordnung vorführen. Nach dem ersten Monat merkte ich, daß ein großer Teil der Sammlung gar nicht in den mir übergebenen Räumen versammelt war und sehr viel in anderen Abteilungen und in erster Linie zerstreut und unbeachtet in den Magazinen herumlag. Mitten in der Arbeit kam daher eine Ausdehnung des Materials der Masse nach, die alle Systematik und Nummernordnung über den Haufen geworfen hätte, wenn ich nicht in jedem Abschnitt eine zweite Nummernserie (von 7001

funden, 10461 (8935) ein jüdisches Amulett, 19799 (7114) ein Beinstück mit Pan aus dem Faijûm und 19981—19984 (9105—9107 und 7164) Bronzeperlen, 1862 im Labyrinth gefunden. Man hat diese Sachen kaum für koptisch gehalten als sie hereinkamen. Sie sind ja tatsächlich auch in ihrer Zugehörigkeit zum Hellenistischen oder Koptischen zweifelhaft.

1) Daß CRM nachträglich noch die Nummern 8729—8741 verwendet habe, erfahre ich erst, als mein Katalog bereits fertig war.

an) eingeführt und keine Mühe geschenkt hätte, die Ordnung zu erhalten.¹⁾ Für die ganze Arbeit standen mir vier Monate zur Verfügung.

So ist denn der Katalog zur Not ein systematischer geworden; wenn an manchen Stellen, besonders unter den Titeln «*Varia*» und «*Nachträge*», nicht zuletzt auch in der Anfeinanderfolge mancher Gruppen die Schwierigkeiten nicht ganz vermischt sind, so werden das diejenigen, welche die Verhältnisse kennen oder mit ähnlichen Arbeiten als Externe eines Museums bei sehr knapper Zeit zu tun hatten, entschuldigen. Auf eine wissenschaftliche Anordnung glaubte ich als Fachmann unter gar keinen Umständen verzichten zu dürfen.

Für die äußere Form des Kataloges mußten die anderen Bände Vorbild sein; ich hätte sonst gern ein System von Kürzungen eingeführt. Bei der Benützung wird, sobald man eine bestimmte Nummer sucht, zuerst das Nummernverzeichnis S. XIII am Anfang oder S. 349 am Schlusse nachzuschlagen sein. Um das zu vermeiden, empfiehlt es sich, bei Zitaten die Seite oder zugleich mit der Nummer die Materialgattung anzugeben.

Leider standen mir nur wenige Vorarbeiten zur Verfügung. Für häufiger zitierte Quellen habe ich Schlagworte eingeführt. Es bedeutet: Bulletin V: Bulletin de la société archéologique d'Alexandrie Nr. V. (STĘZYGOWSKI, Hellenistische und koptische Kunst in Alexandria.) Wien, 1902. Im Vertrieb bei Otto Harrassowitz, Leipzig.

CRUM: Catalogue général du Musée du Caire N^{os} 8001—8741 (CRUM, Coptic monuments). Le Caire, 1902.

DALTON: O. M. DALTON, Catalogue of early christian antiquities in the . . . British Museum. London, 1901.

FRIEDERICH: Berlins antike Bildwerke II: Kleinere Kunst und Industrie des Altertums. Düsseldorf 1871.

GAYET: L'art copte. Paris 1902.

Journal: Journal d'entrée, das Einkaufsjournal des Museums in Kairo.²⁾

¹⁾ Für die Bestimmung von Technik und Material standen mir leider nicht Fachmänner zur Seite. Ebenso wenig ein Zeichner. Der Katalog reicht bis April 1901; jüngere Erwerbungen sind nur dann genannt, wenn sie mir zufällig bekannt wurden, z. B. 7292 a und b und Abb. 158.

²⁾ Ich bemerke ausdrücklich, daß ich alle im Journal angegebenen Provenienztangaben genau in der Schreibart dieser Quelle zitiere. Daher kommt es, daß z. B. Medinet Abou neben Medinet Hobu vorkommt, während ich Medinet Habu schreibe.

K. F.-M.: Die von mir im Winter 1900 auf 1901 in Ägypten erwor-
bene Sammlung koptischer Altertümer des Kaiser Friedrich-Museums
in Berlin. Ich zitiere die Nummern meines Inventars.

MASPERO: Catalogue. Gemeint ist der ältere Katalog des Museums zu
Gize, nicht der neue Guide vom Jahre 1902.

Mémoires: Mémoires publiées par les membres de la mission archéo-
logique française au Caire, Tome III, Fascicule 3. (GAYET, Les
monuments coptes du musée de Boulaq.) Paris 1889.

Zum Schlusse möchte ich nicht versäumen, dem Herrn General-
direktor für die wohlwollend ruhige und streng sachliche Art, in der
er meine Arbeiten gefördert hat, auch hier zu danken. Herr E. BRUGSCH
hat mich wesentlich unterstützt durch seine unermüdliche Bereitwilligkeit,
die vielen photographischen Aufnahmen fertigzustellen, Herr DARESSY
dadurch, daß er meiner Absicht, alle Denkmäler meines Kreises auf-
zufinden, nach Kräften entgegenkam. Unter den Kollegen ist mir Fr.
W. VON BISSING mit Rat und Tat treu zur Seite gestanden; auch den
Herren CRUM, LACAU und EDGAR habe ich für ihre stete Arbeits-
bereitschaft zu danken. Bei der Drucklegung half mir Karl SCHMIDT,
indem er die Korrektur von S. 1—347 mitlas. Ich habe, was er und
Fr. W. V. BISSING, der die Korrektur der Bronzeabteilung durchsah, hinzu-
fügten, stets gewissenhaft unter dem Namen der Herren Kollegen notiert.
W. E. CRUM besorgte die Inschriften aus Böhst, BRUNO KEIL half
bei den griechischen Inschriften nach. C. H. BECKER hatte die Güte, die
Schreibung der arabischen Namen (unter möglichster Anlehnung an
das «Dictionnaire géographique de l'Égypte», Le Caire, 1899) auf
seine Verantwortung zu nehmen und ERNST DIEZ hat sich der mühe-
vollen Arbeit der Herstellung der Indices und des Sachregister unter-
zogen. Ich gedenke dankbar aller dieser freundlichen Beihilfe. Mit
besonderem Danke aber hebe ich hervor, daß mir gestattet wurde, soweit
als möglich jeden Gegenstand abzubilden.

Kairo, Nov. 1900 — Graz, Nov. 1903. Op. 84.

JOSEF STRZYGOWSKI.

Inhaltsverzeichnis.

	Nummer	Seite
Vorwort		V
<u>Inhaltsverzeichnis</u>		IX
<u>Nummernfolge</u>		XIII
<u>Tafelverzeichnis</u>		XIII
<u>Eisleitung: Die koptische Kunst</u>		XV
I. Stein	7256—7384 u. 8742—8779	1
<u>A. Porphy</u>	7256—7257	3
<u>B. Kalkstein etc.</u>	7258—7394 u. 8742—8761	8
1. Das Mithraion von Memphis	7258—7270	9
2. Figürliche Plastik ohne architektonische Bedeutung	7271—7277	16
3. Figürliche Plastik mit architektonischer Bestimmung	7278—7281	20
4. Der ägyptische Giebel und die Flechtranke	7282—7293	27
<u>a. Christliches und Allgemeines-Mythologisches</u>	7282—7288	28
<u>b. Nudisten</u>	7289—7291	33
<u>c. Dionysisches</u>	7292—7293	36
5. Rundgiebel	7294—7300	38
6. Die ägyptische Wedelranke (Ahna)	7301—7320	44
<u>a. Einfache Wedelranke</u>	7301—7305	45
<u>b. Wedelranke mit Wirbelmotiven</u>	7306—7309	48
<u>c. Wedelranke mit Achterverschlingung</u>	7310—7312	51
<u>d. Wedelranke ohne Stiel</u>	7313—7316	52
<u>e. Eigenartige Formen</u>	7317—7320	55
7. Answärtiger Import	7321—7322	58
8. Keilstelen, Friese, Pilaster etc.	7323—7340	60
9. Ornamentstucke aus Theben	7341—7342	68
10. Kapitelle	7343—7367	69
<u>a. Kapitelle aus Bawit</u>	7344—7345	69
<u>b. Kapitelle aus Ahna</u>	7346—7349	72
<u>c. Byzantinischer Import</u>	7350—7352	75
<u>d. Yaca</u>	7353—7367	78
11. Relieffragmente	7368—7373	85
12. Gefäßstücke	7374—7387	88
13. Löwen	7388—7394 u. 8742—8747	94
14. Kessel	8748—8751	99
15. Altären und Altarplatten	8752—8756	101
16. Der Kairo	8757	103
17. Christliche Reliefe	8758—8761	104
C. Kleine Geräte in schwarzem Stein	8762—8772	109

h

	Nummer	Seite
II. Holz	8773—8859 B.	
1. <u>Tafelbilder</u>	8773—8774	113
2. <u>Die Holzschnitzereien von Bawit</u>	8775—8781	117
3. <u>Pantheon</u>	8782—8792	126
4. <u>Möbelstühle, Bretter und andere</u>	8793—8801	131
5. <u>Türenkreuze</u>	8802—8803	136
6. <u>Kreuze</u>	8804—8806	137
7. <u>Holstempel</u>	8807—8813	139
8. <u>Kästchen, Diptycha etc.</u>	8814—8826	141
9. <u>Haarkämme</u>	8826—8830	144
a. <u>Hochkämme in durchbrochener Arbeit</u>	8831—8833	145
b. <u>Massive Hochkämme</u>	8834—8836	146
c. <u>Breitkämme</u>	8837—8841	147
10. <u>Welschkämme</u>	8842—8845	149
11. <u>Löffel</u>	8846—8851	150
12. <u>Castagnetten etc.</u>	8852—8853	151
13. <u>Yaris</u>	8854—8855	151
14. <u>Die Holzfundel von Kom Eschaw</u>	8856—8857	152
15. <u>Ornamentbretter in Schriftschnitt</u>	8858—8859	153
16. <u>Nachtrag</u>	8860—8861	153
III. Leder	8862—8863	153
1. <u>Halbmondförmige Klappen</u>	8864—8865	153
2. <u>Füßerale</u>	8866—8867	153
3. <u>Schuhe</u>	8868—8869	153
IV. Bein	8870—8871 B.	
1. <u>Beinritzungen</u>	8872—8873	154
a. <u>Beinritzungen mit farbiger Füllung</u>	8874—8875	154
a. <u>Der Brautkasten</u>	8876—8877	154
b. <u>Kleine Tafelchen</u>	8878—8879	155
b. <u>Beinritzungen ohne farbige Füllung</u>	8880—8881	155
2. <u>Figürliche Schnitzereien</u>	8882—8883	155
a. <u>Nach der Natur stehende männliche Gestalten</u>	8884—8885	155
b. <u>Männliche Gestalten in Schritt oder Tanzstellung</u>	8886—8887	155
c. <u>Nach der Natur stehende weibliche Gestalten</u>	8888—8889	155
d. <u>Tänzerinnen</u>	8890—8891	155
e. <u>Gelagerte Nereide und andere Nereidenfiguren</u>	8892—8893	155
f. <u>Tafelchen mit reicheren Darstellungen</u>	8894—8895	155
g. <u>Elfenbeinkämme</u>	8896—8897	155
h. <u>Spätkoptische Schnitzereien</u>	8898—8899	155
3. <u>Ornamentale Schnitzereien</u>	8900—8901	155
a. <u>Flache Beigutstücke</u>	8902—8903	155
b. <u>Beigutstücke in voller Rundung</u>	8904—8905	155
4. <u>Puppen</u>	8906—8907	155
a. <u>Puppen mit schräg angesetzten Armen</u>	8908—8909	155
b. <u>Puppen mit wagrechten Armausläufen</u>	8910—8911	155
c. <u>Puppen, aus einem nach unten in einen spitzen Zapfen auslaufenden Körper bestehend</u>	8912—8913	155
d. <u>Fragmente</u>	8914—8915	155
5. <u>Haarschneidmesser</u>	8916—8917	155

DIFFUSION DE BOCCARD

11, RUE DE MÉDICIS, 75006 PARIS

Tél. 326.00.37

C.C.P. La Source 34018-22

XI

MAI 1976

REVUE ARCHÉOLOGIQUE DE NARBONNAISE

Tome VI, 1973

Un volume au format rogné 21 x 27, de 287 pages, avec 177 illustrations in-texte (1 100 g) (Editeur : Revue) 80 F

SOMMAIRE

B. DEDET, *Les niveaux protohistoriques de l'oppidum de Vie-Etiennat à Mont-Montels, Gard (fouilles 1966-1968)*. — M. VIAL, *Nécropole toulousaine de Saint-Roch : le puits funéraire n° 27*. — P. et Ch. ARCELIN, *La nécropole protohistorique de La Catalane aux Baux-de-Provence*. — J. SORIN, *Les céramiques de Provence (première partie)*. — A. NICKELS et P.-Y. GENTY, *L'ensemble thermal gallo-romain de Tavel (Gard)*.

NOTES ET DOCUMENTS

A. SOUTOU, *Les trois statues-menhirs des Ardalès (Saint-Izaire Aveyron)*. — J. ARNAL, *Note sur la chronologie des statues-menhirs anthropomorphes en France*. — A.F. LAURENS, *Un bol à reliefs défilés à la Société Archéologique de Montpellier*. — J.-P. JONCHÈRE, *Céramique arénaire de l'épave D du Cap Dramont (Saint-Raphaël)*. — R. GRAU, *Sur un pilier gallo-romain découvert en Roussillon*.

AL. ARCELIN (Gard)

2. Ständer

3. Lampen

Lampen mit Muschellichtschirm (? Reflektor)

Lampen mit Spiralarankenaufratz

Lampen einfacher Art mit dem Kreuz

b. Hängelampen

3. Taubelampen

3. Andere Formen

c. Gewöhnliche Lampen ohne Ständer und Ketten

Nummer Seite

8903—8921 207

8922—8952 210

8953—8968 213

036 u. 7195—7147 221

8969—8976 223

8977—8978 224

8979—8979 224

8974 225

8975 226

8976 226

8977—8984 227

8985—8986 230

8987—8988 233

9004—9038 235

9056 u. 7195 240

7196—7198 242

7199—7141 244

7142—7147 248

7059 u. 7201—7210 251

9200 u. 7148—7181 253

9037—9038 253

9039—9047 260

9048—9059 263

9060—9063 267

9064—9068 267

9070—9080 269

9081—9100 272

9081—9088 279

9084—9089 274

9090—9095 275

9096—9100 276

9101—9107 278

9108—9128 280

9108—9117 280

9108 280

cel. 9109—9117 281

9118—9120 283

9121—9128 284

9129—9149 285

9124—9128 285

9124—9134 286

9135—9138 289

9124—9125 289

9150—9156 289

9157—9158 291

9130—9144 291

9130—9141 291

9140—9144 293

9145—9149 294

h*

	Numerus	Seite
11. Trüfelschalen	9159—9162	295
12. Krümelrichter	9159—9160	296
13. Schöpföffel	9161—9162	299
14. Streichschalen	9162—9163	300
15. Yaris	9163—9174	301
16. Kreuze	9175—9187	304
17. Schlüssel	9188—9200	307
a. Hohl Schlüssel	9188—9192	307
b. Maseln Schlüssel	9193—9195	310
c. Schlüssel zum Kirhen	9196—9200	311
18. Gesichte	7148—7153	312
19. Glocken und Schellen	7154—7156	313
20. Nachträge	7164—7181	316
B. Eiseninstrumente	7182—7200	321
C. Schmuck	7001—7059	324
1. Figürliche Kunstplastik	7001—7016	324
a. Tänzerinnen	7001	324
b. Musikanten	7002—7008	325
c. Vögel	7004—7010	326
d. Thiereschmuck	7011—7017	328
2. Yaris I.	7017—7021	329
3. Armhänder	7022—7033	330
4. Ohringe	7034—7044	333
5. Ringe	7045—7048	336
6. Yaris II.	7049—7059	337
D. Der Silberschatz von Lakor	7201—7219	340
Nachträge		347
Nummernfolge		349
Indizes		350
Sachregister		353

N u m m e r n ,

für die Benutzung des Kataloges in fortlaufende Folge gebracht
mit Angabe der entsprechenden Seitenzahlen.

Nummer	7001—7059	Seite	324—339
»	7060—7124	»	171—197
»	7125—7147	»	241—250
»	7148—7200	»	312—323
»	7201—7210	»	340—347
»	7211—7255	»	153—167
»	7256—7394	»	1—97
»	8742—8859	»	97—152
»	8860—9036	»	198—241
»	9037—9200	»	253—312

T a f e l v e r z e i c h n i s .

Tafel	I	Kolossalstatue eines Thronenden	zu Seite	3
»	II	Porphyrbüste aus Athribis	»	6
»	III	a. Rundgiebel mit Dionysos	|	36
		b. Giebel mit Pan, der eine Tänzerin verfolgt		
»	IV	Sandsteinkapitell aus Theben	»	80
»	V	Tafelbild: Maria mit dem Kinde, links Michael, rechts Gabriel	»	115
»	VI	Triptychon mit Heiligenbildern	»	116
»	VII	Große Holzkonsole (Bowit)	|	121
		Kleine Holzkonsole (Bowit)		
»	VIII	Haar- und Wehckämme in Holz	»	145 f.
»	IX	Holzfunde von Kom Eschkäw	»	155 f.
»	X	Ledersachen	»	165 f.

Tafel	XI	Brautkasten (Holz mit farbigem Beinbelag): Deckel	zu Seite 172
»	XII	Brautkasten: Details und Schmalseite II	» » 173 f.
»	XIII	Brautkasten: Schmalseite I	» » 174
»	XIV	Beinritzungen ohne farbige Füllmasse	» » 179 f.
»	XV	Beinschnitzereien mit weiblichen Gestalten	» » 186 f.
»	XVI	Elfenbeinstück mit lakobischer Gestalt	» » 193
»	XVII	Elfenbeinkämme	» » 194
»	XVIII	Beinpuppen	» » 201 f.
»	XIX	Haarnadeln und Spindelknöpfe in Bein	» » 204 f.
»	XX	Griffe und anderes in Bein	» » 210 f.
»	XXI	Mensafläschchen in Ton	» » 224 f.
»	XXII	Stempel und Gefäßverschlüsse in Ton und Gips	» » 230 f.
»	XXIII	Pfropfen aus Nilschlamm	» » 235 f.
»	XXIV	Holzkästchen mit Bronzeblechen beschlagen	» » 253
»	XXV	Bronzebeschläge eines Holzkästchens	» » 255
»	XXVI	Schlüssel aus Bronzeblech mit der Achilleus	» » 257
»	XXVII	Henkelbecken und Kessel in Bronze	» » 260 f.
»	XXVIII	Kessel und Eimer aus Bronze	» » 263 f.
»	XXIX	Bronzeflaschen, geschmückt mit Arkaden	» » 273 f.
»	XXX	Flaschen und Pfannen aus Bronze	» » 274 f.
»	XXXI	Bronzen mit symbolischen Schamnekmotiven	zu Seite 278, 324, 326
»	XXXII	Räuchergefäße	zu Seite 280 f.
»	XXXIII	Bronzelampen	» » 286 f.
»	XXXIV	Bronzekrenze	» » 304 f.
»	XXXV	Schlüssel in Bronze	» » 307 f.
»	XXXVI	Schlüssel gewöhnlicher Art	» » 308 f.
»	XXXVII	Figürliche Ornamente auf Bronzegefäßen	» » 324 f.
»	XXXVIII	Ohringe, Armbräuer und Ringe	» » 330 f.
»	XXXIX	Silberschatz von Luxor	» » 340 f.
»	XL	Silberschatz von Luxor	» » 345 f.

Einleitung.

Die koptische Kunst.

Ägypten besitzt in vorhellenischer Zeit im engeren Kreise des Mittelmeeres die am stärksten ausgeprägte, nationale Kunst. Seit Alexander dem Großen faßt dann Hellas an der Küste durch Alexandria, in Oberägypten durch Ptolemais festen Fuß. Doch stehen in der Zeit Vespasians noch 6 1/2 Millionen Ägyptern und einer Million Juden nur eine halbe Million Griechen gegenüber. Eine zwangsweise Hellenisierung hat nie stattgefunden; und auch die Römer kolonisierten weder in Ägypten, noch rüttelten sie überhaupt an den bestehenden Einrichtungen. Im Gegenteil; auf religiösem Gebiete öffneten sie selbst Ägypten Tür und Tor: Isis wurde eine römische Göttin, Sarnpis war schon früher an Stelle des Pluto getreten und die übrigen Götter wurden mit griechischen angeglichen.¹⁾ Nicht anders war es auf dem Gebiete der Kunst. Die Ptolemäer sowohl wie die römischen Kaiser wichen vor dem Altägyptischen zurück; die zahlreichen ihren Namen tragenden Tempel wurden im Pharaonenstil errichtet, die Kaiserporträts sind von denen der alten Herrscher kaum zu unterscheiden.²⁾ In Alexandria selbst muß nach den neuesten Erfahrungen die breite ägyptische Unterschicht im Vordringen begriffen gewesen sein.³⁾ In Pompeji sowohl wie noch in Konstantius Zeit zeigt der alexandrinische Kunstimport deutlich ägyptische Züge. Das würde also Bestehen, eher fast ein Vordringen des Altägyptischen bedeuten und man könnte glauben, daß erst das Christentum mit seiner zwangsweisen Bekehrung der ägyptischen Kultur ein Ende bereitet habe.

¹⁾ Vgl. Mommsen, *Römische Geschichte* V, 555 f.

²⁾ MILNE, *A history of Egypt under Roman rule* mit guten Abbildungen. In Oberägypten sind die Reste griechischer Tempel fast an den Fingern heranzählen.

³⁾ Vgl. das Kom es Schugafa-Grab, herausgegeben durch v. Bausso für die Soc. arch. d'Alexandrie, ferner *Zeitschrift für bildende Kunst* XIII (1902), S. 105 f. und *Beiträge zur alten Geschichte* II (1902), S. 105 f.

Das ist nicht richtig. Mehr als alle politischen und religiösen Momente haben die Interessen des Weltverkehrs ausgleichend gewirkt. Das Ägyptische wich dem Griechischen äußerlich, weil das Griechische und nicht das Ägyptische die Mode des Weltmarktes war. Die betriebsreichen Industriestädte den Nil entlang gaben mit Alexandria an der Spitze den Ton an. Bekannt ist der Ausspruch eines römischen Schriftstellers des III. Jahrhunderts: «Alexandria ist eine Stadt der Fülle, des Reichtums und der Üppigkeit, in der niemand müßig geht; dieser ist Glaserbeiter, jener Papierfabrikant, der dritte Leinenweber; der einzige Gott ist das Geld.»¹⁾ Die Umwandlung des Altägyptischen in das Koptische geht nicht von den monumentalen Künsten, sondern von der Kunstindustrie aus. Dort zuerst wohl wird sich jenes Chaos entwickelt haben, worin der ägyptisch empfindende Künstler mit technisch in der heimischen Art geschulter Hand griechische Figuren und syrisch-hellenistische Ornamente bildet. Es ist dieses Stilmisch, das ich Koptisch nenne. Entscheidend ist also nicht etwa der christliche Inhalt.²⁾ Das Koptische bereitet sich in hellenistischer und römischer Zeit vor, die Erhebung des Christentums zur Staatsreligion findet es voll entwickelt; es war damals auch schon in die monumentale Kunst eingedrungen.

Das Koptische setzt sich demnach aus drei Elementen zusammen: Geist und Technik sind ägyptisch, die Gegenstände der Darstellung und die Formtypen zumeist griechisch, die ornamentalen Schmuckmotive stark syrisch. Außer Spiel bleiben Rom und Byzanz; was wir im frühchristlichen Ägypten finden, gehört seiner Wurzel nach Ägypten selbst, dem Oriente und Hellas an. Das Christentum entfesselt nur gegenüber Hellas die latenten einheimischen Kräfte und die orientalische Invasion³⁾ stärker, wenigstens auf dem Gebiete der bildenden Kunst.

Man blättere den nachfolgenden Katalog durch und wird finden, daß, soviel auch griechische Elemente daraus hervorblicken mögen, der Geist ein unhellenischer ist. Das tritt in der Gruppe der Steinskulpturen am deutlichsten hervor in der Art, wie die Schönheit des unbedeckten Körpers unter den Händen des Ägypters zur Nudität wird.⁴⁾ Man nehme 9101 (S. 278) und wird sehen,

¹⁾ MONTAIGNE, a. a. O. V, 576.

²⁾ Vgl. dagegen MARIÉ, *Guide* 1902. Er nennt p. 127 das Koptische «un nouvel art égyptien, produit d'une religion nouvelle» und meint damit das Christentum. Ich kann auch nicht zustimmen, wenn MARIÉ p. 128 vom Koptischen sagt «l'art égyptien ne fut plus qu'une branche provinciale de l'art byzantin». Das ist die Auffassung (vgl. *Byzant. Zeitschrift* II [1893], p. 112 f.), die jetzt auch GATOT (*L'art copte*) vertritt. Konstantinopel hat von Ägypten in vorarabischer Zeit fast nur genommen und ihm sehr wenig gegeben, vor allem keine Symbole oder neuen Formtypen. Vgl. auch MARIÉ, a. a. O., p. 131.

³⁾ Um diese nicht nur im ornamentalen Schmuck zu illustrieren nahm ich die Mithrasgruppe mit herein.

⁴⁾ Darüber ausführlicher *Bulletin* V, p. 3 f. und *Der Dom zu Aachen und seine Entstehung*, S. 9 f.

daß auch der Gnosticismus, beziehungsweise das Christentum diesen Rassenanzug nicht zurückdrängen konnten. Greifbarer wird das Bestehen der ägyptischen Tradition in der technischen Behandlung der Einzelformen. Ich setze ganz ab von 7271 (S. 17), wo auf eine griechische Gewandfigur ein ägyptischer Kopf gesetzt ist; das ist nicht koptisch. Griechisch und Ägyptisch stehen da noch unvermischt nebeneinander. Erst durch die Mischung entsteht die Verzerrung, wie sie aus Gesichtern wie 7257, 7275—7277, 7279 n. s. f., aus Körperformen wie 7274, Bein 7115 oder der Gewandbehandlung von Stein 7281 und 7287 spricht.¹⁾ Gerade in der Behandlung des Faltenwurfes zeigt sich der Mangel durchgreifend griechischer Übung am schärfsten, das Zurückfallen in konventionelle Bildungen, wie beim Gewandzipfel auf dem Schoße des Porphyrokolosses 7256 und beim Gürtel der Holzpanneaux 8783—8785 (S. 127/8) spricht deutlich genug. Das alles ist nicht einfach Verfall und Roheit, «Zurückinken der Kunst in gewisse allgemeine Eigenschaften des Primitiven»²⁾, sondern vor allem ein Anders-Gewohntsein. Als ein äußeres Wahrzeichen dieses ägyptischen Untergrundes ist allgemein anerkannt die Weiterverwendung des Lebenszeichens als eines christlichen Symbols. Kenner werden vielleicht auch die Pflanze auf dem Holzpanneau 8786 (S. 128), trotzdem sie zur Weinranbe umgebildet ist, als das alte Reichssymbol gelten lassen.³⁾

Berlin, K.F.M.; Schenute-Steile⁴⁾

Vor kurzem ist ein Buch erschienen, das in gemeinverständlicher Form zeigt, inwiefern eigentlich GAYET-EBERS mit ihrer Theorie vom Wiedererwachen des nationalen Ägyptertums im Rechte waren.⁵⁾ Wir sehen da endlich, was die lateinischen sowohl wie die byzantinischen Quellen totgeschwiegen haben: daß es nicht nur ein national-ägyptisches Christentum gegeben hat, sondern daß es in Schenute von Atripe auch seinen

¹⁾ Nach Seiten zitiert: S. 7, 16, 19f., 24, 31 und 193.

²⁾ Vgl. FURWÄHLER, *Berliner philol. Wochenschrift* 1903, S. 951 und dazu W. M. RAMSAY, *The Athenaeum* 1903, p. 456.

³⁾ Aus dem Altägyptischen umgebildet ist auch das Motiv des Lotos mit dem Vogel 7065 (S. 176 f.); vgl. dazu Nachtrag S. 246 und Bulletin V, S. 14.

⁴⁾ JOHANNES LATOULET, *Schenute von Atripe*, Leipzig 1903.

⁵⁾ Das Relief stammt aus dem Schenutekloster bei Schäg und kam zusammen mit dem Christusrelief Bulletin V, S. 91 in den Kairiner Handel. Vgl. dazu AMÉLINEAU, *Les moines égyptiens*, Titelblatt und LATOULET, a. a. O., S. 52.

Helden hatte. Wie sein Kloster, mit dem sich die Kunstwissenschaft noch als einem Markstein in der Entwicklung der Baukunst wird sehr eingehend beschäftigen müssen,⁷⁾ schon von weitem wie ein altägyptischer Pylon wirkt, so ist dieser Klostergründer selbst ein Fels in der wogenden Brandung des griechisch-koptischen Rassenhasses geworden. Der Sieg war bei den Ägyptern, das ließ schon die Kirchengeschichte durchblicken. Freilich ist später in der arabischen Sturm-

flut allmählich alle Eigenart dieser Kultur untergegangen — scheinbar wenigstens.

Hier sei eines Falles gedacht, der bezeugen würde, daß Vorstellungen des Niltales auch außerhalb Ägyptens Einfluß gewonnen haben. Ich nehme unten (S. 69 f.) an, daß die koptischen, mit den byzantinischen so eng verwandten Kapitellformen nicht erst von Konstantinopel aus angeregt wurden, sondern im Gegenteil wohl von koptischen, nach der Prokonnesos ausgewanderten Steinmetzen nach dem Norden übertragen worden sind.⁸⁾ Nun scheint sich auch noch ein zweiter Beleg für eine derartige Einwirkung Ägyptens auf die byzanti-



Kloster Daphni bei Athen: Mosaik der «Anastasis».

nische Kunst gefunden zu haben.⁹⁾ Einer der eigenartigsten Typen im Rahmen der byzantinischen Ikonographie ist derjenige, womit stereotyp die «Anastasis» gegeben wird. Im Abendland ist diese Darstellung nicht nachgeahmt worden,

⁷⁾ Vgl. vorläufig W. DE BOCK, *Matériaux pour servir à l'archéologie de l'Égypte chrétienne*. St. Pétersbourg, 1901 und meine *Ägypt. Denkmäler* III, S. XVII. Genauer Aufnahmen habe ich im Vereine mit SOMERS CLARKE und HERR-BAY durchgeführt.

⁸⁾ Vgl. dazu auch mein *Kleinasien, ein Neuland der Kunstgeschichte*, S. 118 ff.

⁹⁾ Vgl. übrigens meine *Byzant.* Denkmäler II, S. 261, ferner das Goldene Tor in Konstantinopel (*Jahrbuch des kais. deutschen arch. Instituts* VIII [1893]) und BUDACK, *Deutsche Literaturzeitung* 1903, Sp. 3053 f.

ihr Kreis blieb dauernd auf den Osten beschränkt.¹⁾ Gegeben ist Christus, der mit dem Kreuz in der Hand auf die Höllenpforten tritt und Adam und Eva aus der Vorhölle befreit. Obenstehende Abbildung zeigt ein Mosaik des XI. Jahrhunderts im Kloster Daphni bei Athen.²⁾ Links erscheinen noch David und Salomon, rechts unter anderen Johannes d. T. Die merkwürdigste Gestalt sieht man unten: ein nackter Mann liegt in Fesseln vor der gesprengten Höllenpforte, Christus tritt ihn nieder. Diese Figur wird vielfach variiert; am reichsten verwertet kehrt sie wieder in einem serbischen Psalter aus dem Beginn des XV. Jahrhunderts.³⁾ Wo ist nun der Ursprung dieses eigenartigen Motiva zu suchen? In der Antike? Wird dort so Hades dargestellt? Auf die wahrscheinlich richtige Spur leitet mich ein Aufsatz,⁴⁾ in dem ohne Bezugnahme auf die Darstellung der Anastasis eine Stelle der ägyptischen Apokalypse im demotischen Hadesbesuch des Setne und Si-Osiri nach der Geschichte des Chamuas erwähnt wird.⁵⁾ In der fünften Halle sah Setne einen Mann betend und jammern, «in dessen rechtem Auge der Türbolzen der fünften Halle befestigt war». Schon diese Fassung mahnt entfernt an den byzantinischen Anastasistypus. Näher kommt ihm dann die Beschreibung der Strafe, die der Pharao für die Bedrückung Israels erfuhr, wie sie Josua ben Lewi nach Petrus Venerabilis in seiner Höllenwanderung beschrieb:⁶⁾ «Es lag aber Pharao ausgestreckt in der Hölle; sein Haupt lag unter der Schwelle der Höllenpforte und sein Auge bildete den Türbolzen jener Pforte.» Man sieht, wie sich durch jüdische Vermittlung die altägyptische Fabel nach dem byzantinischen Typus hin umbildet. Ich gehe dieser Rolle der Juden in einer Arbeit nach, die eine alexandrinische Weltchronik des V. Jahrhunderts behandelt im Anschluß an die Miniaturen auf Papyrusfragmenten im Besitz von W. Goleniſſev in Petersburg. Dort wird ausführlicher von diesen Dingen zu reden sein.⁷⁾ Hier genüge der Hinweis, daß die Juden Altägyptisches an das Christentum vermittelten.

Griechische Elemente tauchen im Koptischen auf Schritt und Tritt auf. Der Porphyr-Pantokrator 7256 hält den Typus des elischen Zens fest, die Büste 7257 hat die griechische Chlamys, 7262 und 7264 zeigen die Abhängigkeit

¹⁾ Vgl. dazu W. MEYER, *Nachrichten der kgl. Geol. u. d. Wissensch. zu Göttingen* 1905, S. 256 f.

²⁾ Nach G. MILLER, *Le monastère de Daphni*, pl. XVII. Vgl. auch DIEN, *Mé. d'arch.* 1888, p. 216 f., *L'art byz. dans l'Italie mé.*, p. 256 f. und *Monuments Piot* III, 252 f.

³⁾ Ich bereite dessen Publikation vor. Dort dann auch Näheres über die zahlreichen Varianten. Vgl. übrigens SZRUDOWSKI, *Der Bilderkreis des griechischen Physiologus*, S. 87.

⁴⁾ ADOLF JACOB, *Altägyptisch-Ägyptisches im Christentum*. *Sphinx* VII, p. 107 ff.

⁵⁾ GAZZETTI, *Stories of the high priests of Memphis*, 44 f.

⁶⁾ MICHE, *Fabr. lat.* 169, 682.

⁷⁾ *Denkschriften der Wiener Akademie* 1904. Vgl. auch *Orient oder Rom*, S. 32 f.

auch der Mithrasgruppe von Hellas, 7273 lehnt sich an den Apoll vom Belvedere; 7279 f. (S. 21 f.), 8757 (S. 103), die Ritzungen und figürlichen Schnitzereien in Bein (S. 171 f.), die Bronzebeschläge 9037/8 (S. 253 f.) lassen gar keinen Zweifel an dem hellenischen Ursprünge der Motive. Aber man empfindet, daß es sich um eine Modensache handelt: das arische Hellas ist dem Hamiten unverständlich geblieben wie den Italienern Geist und Form der Gotik. Die Lehre Christi mußte ja unter seinen Händen auch erst zu handgreiflicher Auslegung einerseits und dem Mönchtum andererseits ausarten, um ein Besitz seiner Seele werden zu können. Hat nun das Christentum im eigentlichen Ägypten — die alexandrinische Kunstwelt ist leider versunken — künstlerisch eine voll entwickelte Blüte getrieben? Es sieht nicht so aus. Wenn ich den Katalog durchblättere, so stellt sich die koptische Kunst stilistisch als eine Einheit dar, worin Antike und Christentum keinen Unterschied bilden. Eines aber fällt besonders stark auf: wie gering an Zahl figürliche Darstellungen christlichen Inhaltes sind. In der Steingruppe ist nicht ein Stück, das einen bedeutenden, ausgesprochen christlichen Wert hätte; 7256 ev. und 7285 (S. 29) sind im Grunde doch nur Umbildungen überlieferter Motive, 8759/60 (S. 105 f.) machen als zu unbedeutend keinen Eindruck. Es bleiben die Holzkonsolen von Bawit 8775/6 (S. 121) und der Kamm von Antinoë 7117 (S. 134). Die Menasflaschen (S. 223 f.) treten ganz zurück. Das ist doch auffallend wenig. Das Christentum belebt eben die Freude an der figürlichen Plastik in Ägypten ebensowenig wie darüber sonst irgendwo im Orient, das westliche, d. h. hellenistische Kleinasien und die Großstädte Antiochia und Alexandria ausgenommen.

Dieser einen Tatsache aber tritt sofort eine andere ergänzend zur Seite: bleibt die figürliche Plastik zurück, so nimmt dagegen einen ungeahnt reichen Aufschwung, und zwar sowohl der Pharaonenkunst wie der Antike gegenüber der ornamentale Schmuck. Das ist das Gebiet, auf dem auch in Ägypten Vorderasien zur Geltung kommt. Der ägyptische Giebel, sowohl der Spitz- (7285 f.) wie der Rundgiebel (7294 f., S. 27 f.) sind architektonische, von Syrien angeregte Formen. Die mehr auf den Gegensatz von Hell und Dunkel als auf die reine Form berechnete Wirkung der Wedelranke 7301 f. (S. 45 f.) und das geometrisch, öfter auch pflanzlich durchsetzte Muster ohne Ende (Holz 8780, S. 124), ferner die auf den Gegensatz von Ruhe und Bewegung berechnete Anordnung, wobei die plastische Gestalt auf eine Rankenfolie gelegt erscheint — bei 7284 (S. 26) und 7325 (S. 61), was typisch, wenn auch nicht in unserer Sammlung wiederkehrt bei dem Tier, dem ein einzelner Zweig unterlegt ist¹⁾ — das alles sind Motive, die sich

¹⁾ Vgl. immerhin 8788 (S. 129), 7211 (S. 134) und die Beiritzungen 7065—7067 (S. 176).

im vorderasiatischen Orient ausgebildet haben. Ich brauche also nicht erst auf den Mithrasknlt 7258 f., die Vorliebe für Jagddarstellungen (7283, Bein 8925 und Bronze 9037), Tiere in Rankenzügen wie Leder 7251 und Bronze 9070, oder das Motiv des Wildschweines bei 7315 und Holz 8788¹⁾ oder gar das persische Interregnum in der Herrschaft der Byzantiner in Ägypten zu verweisen, um asiatische Spuren klarzulegen. Über Syrien gelangt schon in römischer Zeit, dann verstärkt mit dem Christentum und endlich vollkommen siegreich mit dem Mohammedanismus der vorderasiatische Orient in Ägypten zur Geltung. In der hellenistischen und koptischen Kunst ist das Wahrzeichen dafür die Weinranke. Das wertvolle Beinstück 7115 (S. 193) ist ohne syrische Vorbilder in Ägypten undenkbar. Man lege ornamentale Beinschnittereien wie 8865—8867 (S. 200) nebeneinander und erhält ein Grundmotiv, das in Syrien heimisch ist, dort an der Fassade von Meschettä seine bedeutendste monumentale Verwertung gefunden hat. Endlich betrachte man die Holzstäfelchen in Schrägschnitt 7242/3 (S. 160), dazu das Pannenn 8792 (S. 130) und wird, wenn man mehrere Stücke von 7242 oder 8792 nebeneinander legt, die altarahische Umbildung des Meschettämotivs erhalten. Zeigt sich in diesen Holzsauchen am besten die Entwicklung des Vorderasiatischen zum Arabischen, so tritt in der Gruppe der Steinfiguren 7271—7277 (S. 17 f.) nicht minder deutlich die vor-
ausgehende Umbildung des ursprünglich nebeneinander bestehenden Griechischen und Ägyptischen in das Koptische hervor.

Ich muß mich hier mit diesen kurzen Andeutungen begnügen und möchte nur noch den ebenso schwierigen Fragen nach der territorialen Abgrenzung und der Datierung einige Zeilen widmen. Wer CRUMS Katalog der Grahstelen durchblättert, wird bei Heranziehung der wenigen Provenienzanangaben feststellen können, daß die Typenreihen, die man leicht bilden kann, sich decken mit dem lokal verschiedenen Ursprung der einzelnen Gruppen. Den zahlreichen Dialekten der koptischen Sprache entsprechen fast ebensoviele von einander abweichende Kunstkreise. Schon in so eng bei einander liegenden Städten wie Theben, Armant, Eanä und Edfu wechseln die Typen.²⁾ Armant, woher am meisten Stelen kommen, hat drei Lieblingstypen: das Siegeskreuz im Kranz,³⁾ Krenz und Kranz von den Flügeln eines Adlers getragen⁴⁾ und Kreuz und Lebenszeichen zu Dreien nebeneinander.⁵⁾ In Eanä liebt man kleine, oben runde

¹⁾ Nach Seiten: 9, 26, 211 und 255, S. 146, 260, ferner S. 54 und 129.

²⁾ Vgl. dazu auch MASPERO, *Guide*, p. 128.

³⁾ CRUM, pl. VIII f.

⁴⁾ CRUM, pl. XL f.

⁵⁾ CRUM, pl. XXVII f.

Stelen, die mit Symbolen oder Tabernakeln mit dem Adler etc. geschmückt sind.¹⁾ In Theben wird gern eine ähnliche, aber hohe, reich mit Tabernakeln, Tieren und Vögeln ausgestattete Form verwendet.²⁾ Ganz anders sind die Stelen von Edfü; sie zeigen eine merkwürdige Überfülle von reinen Ornamentmotiven wie Flechtband, Ranke, Mäander u. dgl.³⁾ Im entschiedensten Gegensatz dazu wieder steht das Faijûm, wo der Orantentypus vorherrscht.⁴⁾

Ich habe auch in diesem Kataloge vereinzelt lokale Gruppen bilden können. Ahnäs⁵⁾ z. B. hat seinen angesprochenen Dekorationstypus. Er ist ein anderer als der von Bâwît.⁶⁾ Dominiert dort die ägyptische Wedelranke, so hier das Muster ohne Ende wie 7380 (S. 124) und das gefiederte Blatt wie 7344 (S. 70). Eine dritte Gruppe ist die von Theben, wofür das Fingerblatt und eine eigenartige Technik charakteristisch sind.⁷⁾ Das Beispiel von Kôm Eschkâw⁸⁾ zeigt, daß die kleinen, ärmlichen Orte natürlich mehr indifferent blieben. Ich meine, diese große Verschiedenheit der koptischen Kunst nach den einzelnen Landesteilen und Stätten ist der deutlichste Beweis dafür, daß wir es, wenn auch zum Teil mit griechisch-ägyptischen Wurzeln, doch im Wesentlichen mit einer bodenständigen Entwicklung zu tun haben. Das gewinnt an überzeugender Kraft, sobald man daran das Auftreten des Arabischen in Ägypten mißt. Davon unten mehr.

Was nun zum Schluß die Entstehungszeit der Denkmäler anbelangt, so steht es damit böse, weil bis jetzt auch nicht ein datiertes Werk der ägyptischen Kunst aus dem IV.—VI. Jahrhundert bekannt ist.⁹⁾ Daraus schließen zu wollen, daß die koptische Kunst erst im VII. Jahrhundert anfing, wäre unsinnig. Die Zeitaussätze, die ich gebe, haben oft reinen Gefühlswert und sollen lediglich mehr als Steine des Anstoßes Anregungen geben. Ich gehe von der in der Steingruppe am deutlichsten hervortretenden Tatsache aus, daß die gleichen Ornamente zweifellos sowohl auf antiken Denkmälern wie auf christlichen vorkommen. Die Ahnäsgruppe erscheint überdies durch die von NAVILLE ausgegrabenen Säulen (7350, S. 75), die byzantinischer Import sind, annähernd ins IV./V. Jahrh.

¹⁾ Cern., 8512 (pl. XX), 8644 (pl. XXV), 8662 und 8665 (pl. XLV), 8667 (pl. XLVI).

²⁾ Cern., 8605 (*Mémoires*, pl. LIII), 8625 (pl. XXXVIII), 8666 (*Mémoires*, pl. LJV) u. s. f.

³⁾ Cern., 8628 f., pl. XXXIX f.

⁴⁾ Cern., 8664 f., pl. LII f.

⁵⁾ Stein 7301 f. (S. 44 f.), und 7346 f. (S. 72 f.).

⁶⁾ Stein 7344/5 (S. 69 f.) und Holz 8775 f. (S. 117 f.). Vgl. S. 105.

⁷⁾ Stein 7341 f. (S. 68 f.).

⁸⁾ Holz 7211 f. (S. 153 f.).

⁹⁾ Außer etwa der Konstantinschale im British Museum vgl. STRZGOWSKI, *Orient oder Rom* S. 61 f., DALTON, *Cat.*, 916. — Eine Basis des Museums von Alexandria vom Jahre 487 zeigt lediglich das Kreuz im Kranze. Vgl. NOTT im *Bessarione* anno IV, vol. VII, nr. 45/6, S. 14 d. S.-A.

hundert datiert. Ich meine, die Blüte wird daher wohl dem III.—V. Jahrhundert angehören. Die um 600 datierbare Kôm Eschâw-Gruppe (7211 f., S. 153 f.) leitet über auf die nach den Datierungen von 693¹⁾ bis 796²⁾ laufende Grabstelen, an denen man tatsächlich ein Ausleben beobachten kann. Die arabischen Grabstelen aus dem III. Jahrhundert der Hedschra zeigen ganz neue Schmuckformen. Die Geschichte der Architektur in Ägypten bestätigt diese Gesichtspunkte. Das bedeutendste Denkmal, Deir Anba Shenute bei Sôhâg gehört der ersten Hälfte des V. Jahrhunderts an. Die Kirche von Dendera dürfte überleiten auf die Kirchen von Philae, von denen eine 753 datiert ist. Davon mehr in der vom Comité de conservation des monuments de l'art arabe vorbereiteten Monographie über die Kirchen und Klöster Ägyptens. Die koptische Kunst stirbt allmählich aus. In der Dekoration macht sie jedenfalls ganz der neuen, von Persien und Syrien her vordringenden mohammedanischen Platz. Nur in den figürlichen Typen der Malerei und der wenigen späten Reliefs kann man Züge beobachten, die neben einheimischen Überlieferungen³⁾ deutliche Einwirkungen der byzantinischen Kunst erkennen lassen.

Ich fasse zusammen. Die Entstehung des Koptischen ist nicht durch das Christentum, sondern wie die koptische Schrift⁴⁾ durch das Eindringen des Griechischen in Oberägypten angeregt. Daraus erklärt sich, daß in der Plastik nicht spezifisch christliche, sondern antike Motive vorherrschend sind. Im ornamentalen Schaffen gewinnt Vorderasien zunächst schon in antiker Zeit von Syrien, dann nach der arabischen Eroberung direkt von Persien aus derart die Oberhand, daß Ägypten heute genau so wie der gesamte übrige Orient in seiner lebendigen Kunst kaum noch Spuren der griechischen Zwischenzeit aufweist. Ägypten ist so wieder geworden, was es einst war: Orient, und zwar diesmal ohne nationale Sonderfärbung. War seine Eigenart schon im Koptischen im wesentlichen auf das Figürliche beschränkt, so gilt dieser Mangel an nationaler Individualität unbedingt für die arabische Kunst. Diese aus dem Koptischen herzuleiten ist unzulässig. Die Araber mögen in den ersten Jahrhunderten der Hedschra sich byzantinischer und koptischer Bauleute bedient haben: die große persische Kulturwelt, die in Ägypten mit dem Türken

¹⁾ Cuvr., 8599 (pl. XXXV).

²⁾ In Alexandria. Vgl. *Bull. di arch. e storia dalmata* 1901, p. 61 und Cuvr., 8706. — MARIANO neigt im allgemeinen zu jüngerer Assätze. Ich habe mich jedoch wiederholt überzeugt, daß die Stücke ohne arabische Elemente nicht jünger als etwa 800 sind. Vgl. jetzt wieder MARIANO, *Guide*, p. 128, und was unten S. 347 f. in den Nächtigen gesagt ist.

³⁾ Vgl. als Beleg dafür das dauernde Festhalten am Typus des Reiterheiligen. *Zeitschrift für ägypt. Sprache* XL (1908), S. 49 f.

⁴⁾ Vgl. J. KRALL, *Führer durch die Ausstellung Papyrus Ruiner*, S. 37.

Ahmad ibn Tūlūn einsetzt, sehewmt allen das weg. Was Makrīzī von der Erbauung der Moschee Ahmads durch einen Christen (Naṣrānī) erzählt, ist, soweit von verschiedenen Seiten daraus auf einen Kopten als Architekten geschlossen wurde, Fabel. Makrīzī selbst gibt die richtige Spur durch sein Zitat aus dem durchaus glaubwürdigen Qudā'ī, der Samarra bei Bagdad als den eigentlichen Quell der den Ägyptern so fremdartigen neuen Kunst hinstellt. Das bestätigen auch die Bauformen und der Schmuck der Moschee. Das persische Element gewinnt dann neuen Boden durch die Kunst der Fatimiden. Was in dieser etwa byzantinisch aussieht, ist in Wirklichkeit rein persisch und die Verwandtschaft fatimidischer Ornamente mit dem Schmuck mittelbyzantinischer Handschriften erklärt sich lediglich daraus, daß auch die betreffenden byzantinischen Ornamente im wesentlichen persisch sind. Die nächste Welle der islamischen Kultur, die zentralasiatische, dem Kunsthistoriker greifbar vor Augen in den Bauten der Seldschuken in Kleinasien und den persischen, nach dem großen Mongolensturm entstandenen Denkmälern, kündigt sich in Ägypten zur Zeit Saladins an und gelangt zur Blüte unter den Mamluken.¹⁾ Die Kopten sind also an der Bildung der eigentlichen islamischen Kunst durchaus unbeteiligt. Die koptische Kunst selbst aber ist ein typischer Vertreter jener im Hinterlande der hellenistischen Küsten schon in antiker Zeit entstandenen Strömungen, die dann in christlicher Zeit die Oberhand gewinnen, mit dem Mönchstum auf das Abendland übergreifen und so die Grundlage unserer sogenannten romanischen Kunst werden. Wie stark dabei neben dem Zentralkleinasiatischen und Syrischen das Koptische mitgespielt hat, beweisen gewisse architektonische Typen des Abendlandes, wie der trikonche Kirchenchor und die auffallend zahlreichen Belege koptischer Importes, die ich für Trier und Aachen nachweisen konnte.²⁾

¹⁾ Ich weiß mich in allen diesen Dingen eins mit dem Arabisten C. H. BUCHER, der zu den gleichen Resultaten auf Grund allgemein kulturgeschichtlicher Studien gelangt ist. Dafür wird das dritte Heft seiner *Beiträge zur Geschichte Ägyptens* zu vergleichen sein.

²⁾ Vgl. dafür mein *«Kleinasien, ein Neuland der Kunstgeschichte»* und *«Der Dom zu Aachen und seine Entstehung»*.

I. STEIN.

A. Porphy (7256/7).

Dieser Stein ist im Auslande das Wahrzeichen Ägyptischen Importes. Daß er nicht nur roh in Werkstätten, sondern auch fertig bearbeitet verschickt wurde, belegen die bekannten Porphyrsarkophage aus Torre Pignattara und S. Costanza im Vatikan¹⁾, sowie die Porphyrguppen von S. Marco.²⁾ Die beiden hier an die Spitze gestellten Bildwerke geben authentische Belege für die Art solcher in Ägypten selbst hergestellter Erzeugnisse der Kunst.

- 7256. Kolossalstatue eines Thronenden.** — Porphy, rot. — Höhe: 3^m 080.³⁾
 — Alexandria. *Cat. de MORGAN: Don de M. le Comte ZOGHEB, Alexandrie.* Nach Angaben BOTTIS ist die Statue nicht im Viertel Genène, sondern ungefähr gegenüber dem Collegio femminile greco an der Ecke des alten italienischen Konsulates gefunden. Hauptzeuge NÉBOUÏS-BEY, *l'ancienne Alexandrie*, p. 66: trouvé en 1870 presque en face de la mosquée Souq-el-Attarin, du côté sud, en creusant les fondations d'une maison. An derselben Stelle noch zur Zeit der französischen Expedition drei Porphyssäulen. Tafel I und Abb. 1.

Auf einer nicht ganz rechtwinkligen Basis steht ein Thron mit Lehne. Die vier Pfosten haben rechteckigen Querschnitt und sind wie die verbindenden Leisten des Sitzes mit Ornamentstreifen geschmückt, in denen das Quadrat oder Rechteck, die Raute und der Kreis, bezw. das Oval in wechselnden Folgen seitlich in zwei, vorn in einem Streifen geordnet sind.⁴⁾ Die Gestalt sitzt mit leicht nach links

¹⁾ STASYCOWSKI, *Orient oder Rom*, S. 73 f.

²⁾ *Römische Quartalschrift* XII (1898), S. 4. — *Beiträge zur alten Geschichte* II (1902), S. 168 f.

³⁾ Die Basis ist nicht rechtwinklig; die vollständig erhaltene Rückseite 1^m 300, die Vorderseite schon an der heutigen Bruchstelle nur noch ca. 1^m 250. Die Seitenflächen laufen nicht nur nach vorn etwas zusammen, sie weichen beide auch vom rechten Winkel nach links hin ab. Die Basis, 0^m 625 hoch, steckt bis auf 0^m 370 in einer Holsummantelung. Thron bis zur Staffische 1^m 140, bis zum Bruch der Lehne ca. 1^m 700 hoch. Pfosten 0^m 140 breit und 0^m 260 tief; Rückwand 0^m 145 dick, der Sitz springt davon 0^m 240 vor. Zwischen den Vorderfüßen ein schräg von 0^m 150 links auf 0^m 180 rechts ansteigender Schemel. Die Füße der Gestalt stehen also erst ca. 0^m 720 vom Boden auf. Die Statue ist heute noch (ohne Kopf bis zur äußersten Bruchstelle aus Holz) 2^m 660 hoch, vom Fußboden gerechnet. Rückwärts in 2^m 835 Höhe vom Boden ein 0^m 380 breites und 0^m 180 tiefes Loch, dessen oberes Ende mit der Lehne abgesprengt ist. Es ist heute noch 0^m 150 hoch.

⁴⁾ Die lotrechten Pfosten haben an der Vorderseite Oval und Kreis. Der Pfosten rechts zeigt auch noch teilweise die obere Endigung dieses Ornamentes: Zunächst schließt über dem



Abb. 1: 7256 (Cliché aus der *Römischen Quartalschrift* XII [1896], S. 4).

gewandtem Unterkörper, den Oberkörper in strenger Vorderansicht, auf einem Polster, das flachgedrückt in dem angeblühten Sitzenden sitzt liegt. Sie ist ganz in weite, faltige Gewänder gebüllt, deren Anordnung nur schwer zu durchdringen ist. Es scheint, daß man drei Stücke zu scheiden hat: Das Untergewand, das nur vorn auf der Brust hervortritt, wo es seitlich links von dem Mantel, rechts von einer Schürpe überdeckt wird. Die Schürpe bildet das oberste Gewandstück; man sieht ihre Enden, beide mit Quasten, links und rechts vom linken Bein herabhängend. Geben wir uns von dem Ende rechts vom Fuß, dastiefüber die Vorderwand des Thrones selbst neben dem Pfosten herabhängt

Quadrat ein Bogen ab und dann folgt noch ein größeres Oval. Schließlich alternieren an diesen Vorderpfosten Kreis und Quadrat; an den rückwärtigen ist ein Zickzack von Ranten gebildet, dem ein anderes von Kreis und Quadrat entspricht. Auf dem Pfosten rechts sieht man in den unteren sieben Reihen das Quadrat in der Reihe rechts, den Kreis links, von der achten Reihe an erscheint die Anordnung umgekehrt. Auf dem Pfosten links steht der Kreis in

Tafel I



Kunstgewerbemuseum Wien



7256. Kolossalstatue eines Thronenden. Porphyr.



(Tafel I, 2), so ist sicher, daß dieses Ende zusammengebauscht über den linken Oberschenkel und den Leib nach der rechten Hüfte geht, also den unteren Jener quer über den Torso laufenden Gewandwülste bildet, die beide unter der rechten Achselhöhle in einem Steinstücke zusammenliefen, das so herausgerissen ist, als wäre es künstlich eingesetzt gewesen. Wahrscheinlich breitete sich die von unten kommende Schärpe über den Rücken aus. Sie liegt mit einem runden Züpfel auf der rechten Schulter auf, mit dem andern Ende aber läuft sie über die linke herab nach vorn, ist hier aufgenommen und hinter den zweiten, oberen, am mittleren Kleidungsstück, dem eigentlichen Mantel gehörigen Wulst gesteckt. Ihr Ende ist über den linken Vorderarm geworfen und endlich deutlich quer über den linken Oberschenkel nach vorn gezogen, wo sie mitten vor dem Schoße mit der Quaste endet (Abb. 1). Es ist also ein richtiger, schärpenartiger Umwurf, mit dem wir es hier zu tun haben. Von ihm ist zu scheiden der Mantel, das zwischen Schärpe und Untergewand liegende Gewandstück, dessen Hauptpartien den eigentlichen faltenreichen Schoß bilden, den der andere Wulst, die Schärpe oben abschließt und worauf das eine Schärpenende aufliegt. Anfang und Ende dieses Mantels sind ebensowenig mit Sicherheit zu bestimmen wie sein Verlauf überhaupt. Vielleicht bildet er auch mit der Schärpe zusammen ein Stück. Er umhüllt eigentlich den ganzen Unterkörper, ist unter der Schärpe auf der rechten Hüfte empor nach der rechten Schulter gezogen — grenzt also auf der Brust das Untergewand links ab (?) — ist dann über oder unter der linken Schulter zusammengerafft und läuft quer über die Brust als oberer Wulst nach links unten, wo er deutlich unter dem rechten ausgehockten Arme verschwindet und dort irgendwo mit dem einen Ende festgemacht ist. Das andere Ende muß unter dem linken Arm, auf dem Rücken und unter der sich dort ausbreitenden Schärpe gesackt werden. — Der linke Oberarm der Gestalt liegt lotrecht am Leibe an, erst der Unterarm war etwas schräg nach abwärts vorgestreckt. Der rechte Oberarm dagegen geht gleich nach vorn, dürfte also mehr bewegt gewesen sein. Der schmale Hals (ca. 0^m 300 Durchmesser) tritt nackt aus dem Chiton hervor, der Adamsapfel ist deutlich angedeutet; an dem kurzen noch erhaltenen Ansatz nirgends eine Spur des Haars. Der Kopf war offenbar gerade, in Vorderansicht aufgerichtet. Die Füße tragen ca. 0^m 030 dicke Sandalen, die an der Ferse dreieckig geschnittene Rückleder haben. Am linken Fuße sind noch Reste der Riemenverschörfung und die vorn geknoteten, gewellten Bänder erhalten. Darüber fällt unter den Gewändern je ein breites Band mit unten rundem Abschluß nach jeder Seite. — **Tech.:** Alles glatt poliert. Die Ornamente des Thrones sind ohne Genauigkeit in ca. 1^m 5 hohem, flachem Relief gearbeitet. Die Falten haben ganz unnatürliche flache Bildung, energische Tiefenkontraste zeigen sich nur an den Mantelfalten am unteren Rande über dem linken Fuße. Die Befangenheit der ausführenden Hand (vielleicht im altägypt. Sinne) verrät am deutlichsten das Schärpenende mit seinen steifen Faltenstegen, das vorn auf dem Schoß aufliegt. (Vgl. 7281.) — **Erh.:** Von der Basis ist der ganze Vorderfuß mit dem größten Teile der Füße verloren, von der Lehne das ganze obere Ende

der 2.—12. Reihe von unten rechts, das Quadrat links, in der 1. und von der 13. an umgekehrt. An den Querleisten durchkreuzen sich in den beiden Streifen Rante und Quadrat. Die Rückseite ist ohne jeden Schmuck.

mit der linken Seite sowie die oberen Enden der Vorderpfosten. Von der Gestalt fehlen die Füße mehr oder weniger, ebenso die beiden Kniee, die Vorderarme und der Kopf. Es scheint, als sei der untere Verdertel gewaltsam abgesplittet, die Statue also mit äußerster Heftigkeit nach vorne umgestürzt worden. Dabei sprangen nicht nur die genannten Körperteile ab, sondern der ganze Oberkörper von den Ellenbogen an brach wie in einem Schnitt mit dem Ende der Lehne ab. Er ist heute wieder aufgesetzt. Der rechte Arm riß im Anfall ein Stück des Torso über der linken Hüfte mit. Vorn in dem Schilfpende auf dem Schoß eine links 0^m 210, rechts 0^m 200 hohe, 0^m 026 breite und 0^m 030 tiefe Einarbeitung.

Kat. und Fehl: Cat. de MONNAN, 298, p. 93. L. PAHR, *Notice sur deux monuments inédits de la sculpture en porphyre*. Comptes-rendus de l'Académie des inscriptions et belles-lettres, N. S. VI, 1870, p. 19 f. SZAROWSKI, *Römische Quartalschrift* XII (1896), S. 4 f. und *Beiträge zur alten Geschichte* II (1902), S. 129 f.

Bem.: Wohl die größte existierende Porphyristatue. Cat. de MONNAN: Ce qui fait l'importance de ce monument, c'est surtout la valeur du bloc de porphyre dans lequel il a été taillé. Weit höher steht der ikonographische Wert: wir haben eine Kaiser- (Nerousos; wahrscheinlich Diocletian) oder Christusstatue im Typus des Pantokrator¹⁾ vor uns. Beachtenswert ist das Ornament; es gibt einen Typus, der sich später in den Mosaiken des Abendlandes festsetzt. Die Statue ist bestimmt, die Hauptmenge in jenem Punkte der Geschichte des Gewandes zu werden, den ich *«Kalenderbilder des Chronographen vom Jahre 554»*, S. 92 f. berührt habe. A. v. FARNSTEINER bereitet eine neue Studie über diese Frage, *Jahrbuch der Kunstsammlungen des Allerhöchsten Kaiserhauses* 1903, vor. Vgl. den Pyäos im Pal. 1564 der Vaticana, fol. 2^o und 3^o.

Datierung: Cat. de MONNAN: Époque romaine. Style romain ou plutôt byzantin. Ich schätze IV. Jahrhundert.

7257. Männliche Büste. — Porphyrt, rot. — Höhe: 0^m 576 (MASPERO 0^m 65), Breite der Brust: 0^m 485. Der verhältnismäßig kleine Kopf ist 0^m 210 hoch und ohne die Ohren ca. 0^m 130 breit. — Benhā-el-asal (Athribis, Cat. MASPERO, Alexandrie). Tafel II.

Der Kopf ist etwas nach links hin gewendet, die weit geöffneten Augen blicken starr in diese Richtung. Am meisten fällt an dem Kopfe die eigentümliche Art, Haar und Bart wiederzugeben, auf. Die teilweise ausrasierten Wangen werden unten von neun Reihen kurzer Vertikalstriche umfassen. Man möchte an einen Stoppelbart denken, wenn nicht das Kopfhaar fast in derselben Art, nur mit höherem Rand angeführt wäre; es müßte also auch kurz gestutzt zu denken sein. Vor den Ohren endet es in rechteckigen Ansätzen, ist hinten halbbrust tief in den Nacken geschnitten und bildet auf der Stirn in drei Bogen scharf einspringende Zwickel. Die Stirn ist in energische Falten gelegt, zwei horizontale und zwei vertikale, wodurch die Augenbogen ganz hochgezogen erscheinen und sehr schräg zur Nasenwurzel herabgehen. Dieser Verzerrung entspricht nicht der Ausdruck der Augen und des Mundes. Die Augen, konvex mit eingebohrtem Kreis und Punkt, zeigen die Papille unter das obere Augenlid geschoben, der Ausdruck ist leer. Nase kurz und breit, wenig vorspringend. Zwei Falten laufen herab zu

¹⁾ Dann aber wie auf der Berliner Pyxis ohne Bart. Beim hirtigen Typus müßten wohl Spuren des langen Haars auf den Schultern nachweisbar sein. Korrektur zur Beilage der *Allg. Zeitung* 1903, S. 106.

Tafel II.



Kunstgesch. Mus. Jedd, Wien.



7257. Porphyrbüste aus Athribis.



den Winkeln des kleinen ausdruckslosen Mundes, auf dessen Oberlippe der Stoppelbart erscheint. Ohren abstehend, mit flachgedrertem Raude. Der segnige Hals hat die Andeutung der Grube und wird unten von dem Mantel umzogen, der den Oberkörper einhüllt und nur am rechten Arm den glatten Ärmel hervortreten läßt. Eine Armbrustfibel (mit einem quer über die Schulter gelegten Hauptarm und einem kürzeren Querarm, beide mit gerippten Ornamenten) hält hier die übereinander liegenden runden Enden zusammen. Davon fällt der Mantel vorn mit einem dick gefalteten Wulst herab; er zieht sich sonst in schrägen Falten um beide Schultern. Die Büste schneidet unten symmetrisch mit Schrägen ab, die Spitze selbst mit dem Postament ist abgebrochen. Rückwärts ist der Terso ausgehöhlt. — **Technik:** Glatte polierte, saure Arbeit.



Abb. 2. Venedig, S. Marco: Köpfe der beiden Porphyrguppen.
(Cliché aus *Beiträge zur alten Geschichte* II [1902], S. 112.)

Der Ausdruck machtvoller Energie völlig verunglückt unter den Händen eines ägypt. Monieristen. — **Erh.:** Es fehlt der obere Rand des linken Ohres, der obere Rand der Fibel und das Postament. Rückwärts ist am Halbrande der Chlamys ein Stück ausgebrochen. Die Büste steht heute auf einer modernen Alabasterbasis.

Kat. und Publ.: Cat. de MORGAN, 302, p. 96, Paris n. a. O. Cat. MARINO, 5515, p. 209. Abgebildet MARINETTE, *Album du Musée de Boulogne*, pl. 39 oben und STREPOVSKY, *Beiträge zur alten Geschichte* II (1902), S. 112.

Bem.: MARINETTE: «Buste représentant un empereur romain, probablement Maximien-Hérodès (304—310 après J. Chr.). Le monument a tous les caractères de l'époque et ne se recommande que par sa parfaite conservation» (vgl. *Album* an pl. 39; sans doute Maximien-Hérodès). Cat. de MORGAN citiert MARINETTE. Ähnlich Cat. MARINO. Die Büste ist wohl zweifellos in Ägypten selbst entstanden und zeigt Spuren altägypt. Überlieferung: mit ihr aber stimmen in Typus und Technik völlig überein die beiden ritschellhaften Paare von sich anmerksamen Kriegern an einer Ecke von S. Marco in Venedig (Abb. 1). Vgl. *Beiträge zur alten Kunst* n. a. O.

Datierung: Zeit Konstantins.

B. Kalkstein etc. (7258—7394, 8742—8761).

Die gefürchtetsten Steinarten Ägyptens waren in alter Zeit der Granit, den man bei Syene fand, und der Kalkstein, der überall an den Wüstenrändern des Niltals gebrochen werden konnte. In spät-römisch-christlicher Zeit wird Granit in der ägyptischen Plastik nicht mehr verwendet, man begnügt sich immer mehr mit dem in unmittelbarer Nähe anstehenden Kalkstein. Dieser hat eine gelbliche Farbe und ist überaus bildsam. Man kann ihn mit dem Fingernagel ritzen, dem Werkzeuge bietet er sich daher verlockend so reicher Tiefenarbeit dar. Dabei ist er in trockener Luft sehr dauerhaft, zerfällt aber beim Wechsel von Feuchtigkeit und Sonne vollständig. Es ist eine nicht zu leugnende Tatsache, daß die aus Ober-Ägypten nach Kairo gebrachten Kalksteinskulpturen, wenn sie ins Freie liegen, außerordentlich leiden. Ich konnte das an den Denkmälern meiner Gruppe beobachten, die im Hofe zwischen den Klammern 26 und 40 des Glasmuseums lagen.



Abb. 3: Vier Steinchen, heute zerstört.

Bei meinem ersten Aufenthalt im Jahre 1894/5 waren sie noch durchaus intakt; nach fünf Jahren fand ich sie so verwittert, daß sie beim Heben in mehrere Stücke zerfielen. Eine ganze Anzahl konnte gar nicht mehr in den Katalog aufgenommen werden. So vor allem das Fragment eines jener Giebel, die ich unten als typisch ägyptisch vorführe. Navona grub ihn in Aknäs aus; er ist in seinem Bericht abgebildet.¹⁾ Wie er heute aussieht, zeigt die Abbildung zu Nr. 7127—7130; der Stein zerbröckelt unter den Flügeln. Ein anderes Beispiel bietet vier kleine Steinen, die ich hier nach einer Photographie von Kana Somayr abbilde (Abb. 3); zwei davon sind heute kaum noch zu erkennen.

Endlich ist auch der größte Teil der kleinen Kalksteinsäule Nr. 7388f. so gut wie verloren, was allerdings kein großer Schaden ist, weil diese Art immer wieder gefunden wird. Aber ein ganz einziges Stück wie das Kapitell 7344 sollte doch geschützt werden. Feuchtigkeit und darauffolgende Sonneneinstrahlung haben auch dieses wertvolle Stück halb zerstört. Es lag mit allen übrigen oben genannten Stücken im gleichen Hofe zwischen den Säulen 40—42 und 26. Marmor wurde in christlicher Zeit importiert, und zwar, wie es scheint, zum größten Teil aus Konstantinopel. Ich habe die wenigen Denkmäler dieser Steinart nicht aus der Folge herausgehoben. Die Stücke wurden zumeist fertig bezogen, doch scheinen 7354 und 8759 zu bezeugen, daß man auch Rohmaterial importierte, und erst in Ägypten bearbeitete. Hassler teilt mir mit, daß es auch einheimisches Marmor (el-Baldj) gebe, der milch- oder marmorweiß und kompakt ist, ohne Fugen. Er wurde in Abt Gerjā, einer Gegend in der Höhe von Genā, von diesen sechs, vom Nil drei Tagreisen entfernt, gefunden, in der Nähe von Goldminen, welche die Römer betrieben haben. Auch der an drei Stellen gefundene Marmorbruch zeige ihre Spuren; die Schriftzeichen, die man da findet, seien nicht arabisch. In Oberägypten, von Assuan etwa bis Assuan, wird Sandstein verwendet. Hauptstücke außer den Grabsteinen das Kapitell 7354.

¹⁾ Aknās el Medīneh, pl. XV.

I. Das Mithräum von Memphis (7258—7270).

Im Jahre 1885 wurde südlich von Mit-Raheina (nach südlichen Mitteilungen von Daress an der Stelle, wo der «Chion de Stiers»¹⁾ gefunden wurde) ein Mithrasheiligtum entdeckt. Hat man auch annehmen, eine Aufnahme der Lokalität zu machen, so sind doch wenigstens die Statuen in das Museum gekommen. Ich führe sie hier vor als Werke eines Kultus, der wohl unmittelbar aus dem hellenistischen Oriente, nicht über Rom, nach Ägypten gekommen ist. Die Funde sind behandelt von F. Cuvier (*Textes et monuments figurés relatifs aux mystères de Mithra*, Bruxelles 1890, II, p. 520 f., n° 385), wo auch Näheres über die Bedeutung der Figuren einzusehen ist. Nach dem *Journal d'Égypte* war die Gruppe reicher, als ich sie heute nachzuweisen vermag. 7258 und 7270 fand ich in den *Magnificat*, so mögen auch andere Stücke versprochen sein. Über Memphis in koptischer Zeit vgl. *Aufbau, Géographie*, p. 247 f.

Datierung: Nach Cuvier époque romaine. Ich schätze III. Jahrhundert, zum Teil jünger.

7258. Konus. — Kalkstein. — Basis: 0° 220, Höhe: 0° 290. — Mit-Raheina.

Auf quadratischer Basis sitzt eine Art spitzer Mütze auf, um die sich ein Lorbeerreis windet. — *Tech.*: Gemauert. — *Erh.*: Eine Ecke abgeschlagen.

Kat. and Publ.: Journal 29046 (?).

Bem.: Ein zweites Exemplar auf eine Abbildung unter 7270.

7259. Mithrasrelief. —

Kalkstein, grau-gelb. — Höhe: 0° 885, Breite: 0° 830, Dicke: 0° 020, wovon 0° 090 auf die Platte und bis zu 0° 130 auf das Relief kommen. Die Büsten ragen schräg aus dem Grunde bis zu 0° 100 vor. — Mit-Raheina.

Mithras kniet mit dem rechten Fuß im Nacken des ins Knie gesunkenen Stieres und reißt dessen Kopf zurück nach oben, indem er ihn mit der Linken beim Maule packt. Die Rechte ist erhoben. Er ist bekleidet mit dem kurzen gegürteten Chiton mit Überfall und Ärmeln und trägt,



Abb. 4: 7259.

¹⁾ Jetzt im Louvre.

schräg um die Füße gewickelt, Hosen, dazu niedrige, spitze Schuhe. Hinter ihm her weht eine Chlamys, die auf der linken Schulter mit einem runden Knopf befestigt ist. Er hatte lockiges Haar und eine Mütze, von der man noch zu Seiten des Halses die lang herabhängenden Enden sieht. In den oberen Ecken des Reliefs Büsten in Wolken, links eine männliche mit Strahlenkrone und fliegendem Haar, bekleidet mit einem auf beiden Schultern geknüpften, ärmellosen Gewande. Daneben rechts ein Vogel; die andere Büste rechts ist fast zerstört. Man erkennt nur noch das quer über die Brust laufende Gewand. Der Stier steht auf den Hinterbeinen, das linke Vorderbein vorstreckend. Ein Hund springt gegen seine Brust an. (Schlange und Skorpion sind nicht sicher nachweisbar.) Überall, besonders an der Büste und den Wolken links oben rote Farbspuren. — **Tech.:** Mit dem Meißel sicher und flott gearbeitet. Die Falten nicht ohne Wahrheit, wenn auch besonders am Rock steif. — **Erh.:** Kopf und rechte Hand des Mithras, sowie die Büste rechts oben abgeschlagen. Vom Hunde das Hinterteil mit dem rechten Ende des Bodenstreifens (Schlange?), der dem Ganzen als Basis dient. Rechts vor dem Tierhalse auffallend derbe Meißelriebe und über dem Kopfe des Stieres ein Ansatz. Dazu nach dem rechten Rande zu ein schräg durch den Stein durchgehendes Loch von ca. 0^m 017 Durchmesser.

Kat. und Publ.: Journal 29031 oder 29032. Cat. de MORGAN, 296¹⁰. Cuvonot, II, p. 520, fig. 479.

7260.



Abb. 5 : 7260.

Mithrasrelief. Kalk-

stein, grau. — Höhe: links 0^m 905, rechts 0^m 820, Breite: 0^m 705, Dicke: 0^m 095 am unteren Rande, 0^m 160 an den höchsten Reliefstellen. — Mithras.

Der Stier ist mit dem Hinterteile zusammengebrochen und wird mit dem Vorderkörper so hoch emporgerissen, daß die Füße in der Luft hängen. Zwischen ihnen steht der Hund und saugt an der Brust, unter dem Tier eine Schlange, deren Leib von oben hinter dem Hande hervorkommt

und sich nach dem Geschlechtsteile zieht. Mithras kniet mit dem rechten Fuß auf dem Hinterteile des Tieres, die linke Hand ist erhoben, die Rechte zückt einen

kurzen Doleh nach dem Nacken des Tieres, der Kopf wendet sich nach vorn. Das breite Gesicht hat dicke Backen, wulstige Lippen, breitkantige Nase und tiefliegende Glatzen unter der niedrigen Stirn. Die phrygische Mütze mit lang herabhängenden Seitenlappen. Um die Schultern fliegt die Chlamys, der engkürnelige Rock ist sehr kurz, die Hosen weit und kurz. Von Büsten oben keine Spur. Rückseite auffallend glatt. (Ich konnte das Stück wie das vorige nicht umwenden.) — **Tech.:** Von dem Relief scheint nur der Kopf des Mithras ausgeführt worden zu sein, alles Übrige äußerst roh abgezogen. — **Erh.:** Der Kopf des Tieres, die linke Hand und das rechte knieende Bein des Mithras fehlen. Schmutzig, Spuren von Thäse.

Kat. und Publ.: Journal 29032 oder 29031. Cat. de Mém., 296. Cusset, II, p. 521, fig. 480.

Bem.: Cusset, II, 520 c nimmt an, das Relief sei halb zerstört, mir scheint es zu vollendet. Vom Skorpion, dem Sol und der Luna sah ich nichts.

7261. Statuette einer weiblichen Gestalt mit Mauerkrone. — Kalkstein, graugelb. — Höhe: 0^m 590, Breite: von Armstumpf zu Armstumpf 0^m 215. — Mit-Raheina.

Die Gestalt steht in Vorderansicht, das linke Bein über das rechte geschlagen, da, als wenn sie angelehnt wäre. Der Chiton fällt in tiefen Falten über die Füße auf die spitzen Schuhe herab. Er ist gegürtet, hat bewegten Überfall und läßt die Arme frei. Diese waren seitlich abgespreizt, der linke Arm dürfte sich auf etwas gestützt haben, wovon man noch hinter dem rechten Knie einen Ansatz sieht, der rechte Arm könnte etwas gehalten haben, man bemerkt an ihm einen Pantello. Quer über die linke Schulter läuft ein mit einer Wellenranke geschmücktes Band, das sich rückwärts über einem Köcher (?) verkreuzt, den man einst vorn über der rechten Schulter hervorkommen sehen mußte. Das leicht nach links geneigte und weit vortretende Köpfchen hat geschaiteltes Haar, dessen Locken auf die Schultern herabfallen; darüber einen über der Mauerkrone im Nacken umbiegenden, flachen, aber hohen Helm. — **Tech.:** Verhältnismäßig gute, flotte Arbeit. — **Erh.:** Unterarme fehlen, vom Köcher (?) und der Mauerkrone sind Stücke ausgebrochen, Kopf angesetzt. Die Gestalt ist nach rechts geneigt stehend zu denken, auffallend ist die sehr dünne Basis (0^m 006).



Abb. 5: 7261.

Kat. und Publ.: Journal 29047 (der Kopf ist unter Nr. 29053 eingetragen). Cusset, II, p. 521, fig. 488.

Bem.: Frauengestalten mit Mauerkrone scheinen so Ägypten künig. Ich kaufte für das K. F. M. (Inv. 787) in Kairo eine Büste, angeblich aus Aegypten; sie krönt aus einer quadratischen Reliefplatte (0^m 400) vor. Ein Fries, den ich in Madinet el-Fajum für dasselbe Museum erworb, zeigt unter andern auch einen Kopf mit der Mauerkrone, von Papien in einem Kranz getragen (Inv. 1108).

7262. Statuette einer weiblichen Gestalt mit einem Zweig in der linken Hand. — Kalkstein. — Höhe: 0^m 490, Dicke der Basis: ca. 0^m 190. — Mit-Rahcina.

Die Gestalt steht mit rechtem Stand- und linkem Spielbein in Vordersicht da. Der doppelt gegürtete Chiton fällt in tiefen Steifalten herab auf die Füße, wo er sich in



Abb. 7 : 7262.

reihen Knittermotiven bricht. Unter den Falten sind Nabel und Brüste auffallend deutlich angedeutet wie bei 7261. Mit dieser Statuette stimmt auch die Bildung der Schultern und der gesenkten Arme überein. Die Linke hält einen großen Zweig mit länglichrunden Blättern geschultert; am rechten Oberarm ein Pantello. Der Kopf dürfte nach der linken Seite geneigt gewesen sein, an der Bruchstelle ein viereckiges Klammerloch. Auf der linken Schulter und auf dem Rücken Reste der langen Locken. Der mittlere Teil des Chitons ist dunkel-braungrün, der obere und untere Teil rot bemalt. Basis rund. — Tech.: Wie 7261. — Erh.: Kopf und rechter Unterarm sowie der Rand der Basis rechts fehlen.

Kat. und Publ.: Journal 29040. Cumont, II, p. 322, fig. 499.

Bem.: Für die jüngere, rein koptische Form einer üblichen Gestalt mit dem Zweige vgl. unten Nr. 7281. Eine dieser üblichen weiblichen Gestalt, die *Mfm.*, III, pl. XII, fig. 17 abgebildet ist, konnte ich nicht mehr wiederfinden. Sie soll aus dem Fajum stammen und trug eine Fackel.

7263.



Abb. 8 : 7263.

Reliefstatuette. — Kalkstein, weißgelb. — Höhe heute: 0^m 390, Breite: 0^m 380, Dicke: 0^m 130. — Mit-Rahcina.

Eine Gestalt in Hosen und kurzem Rock mit breitem, glattem Gürtel, unter dem leicht fast weibliche Brüste angedeutet sind. Sie steht in Vorderansicht da und trägt eine urn auf der Brust mit einem runden Knopf geschlossene Chlmys. Die linke Hand hängt an der Seite herab, die Rechte greift merkwürdig hinter einer gerundeten Wand vor und hält ein unten zusammengeschmittres Bündel, wahrscheinlich eine Fackel. Überall rote Farbe. — Tech.: Sehr roh, etwa wie 7260. — Erh.: Der Kopf fehlt, ebenso der Oberteil der Fackel und die Füße.

Kat. und Publ.: Journal 29042. Cat. de MUSEUM, 296^{va}. Cumont, II, p. 321, fig. 484.

- 7264. Statuette eines Jünglings mit Strahlen und über das Haar gezogener Kapuze.** — Kalkstein. — Höhe heute noch: ca. 0^m 425, Breite von Armende zu Armende: 0^m 230. — Mit-Rahcinn.

Die Gestalt ist für die Vorderansicht gearbeitet, der Kopf wendet sich nach rechts hin. Das Haar steht in Locken um die Stirn, weicht aber dahinter einer glatten Fläche, auf der sechs spitze, lange Strahlen herangearbeitet sind. Dann erst, etwa über dem Scheitel, folgt der dicke Wulst des schleierartigen Mantels. Das jugendliche Köpfchen entehrt nicht eines gewissen Reizes, es hängt ihm ein melancholischer Ausdruck an, der in der leichten Neigung, den tiefliegenden Augen und den leicht emporgezogenen Mundwinkeln liegt. Der bis auf die Knie reichende Rock ist gegürtet. Die rechte Hüfte legt sich an, die Gestalt stand auf rechtem Stand, linkem Spielbein. Der linke Arm war seitlich hoch erhoben, der rechte, vom Körper abgespreizt, gesenkt. Um die Schultern hängt der links mit einem runden, sterngeschmückten Knopf zusammengehaltene Mantel, der rückwärts herabfällt und die Kapuze nach dem Kopfe entsendet. — **Technik:** Gute, verhältnismäßig sorgfältige Arbeit, im Haar mit Anwendung des Bohrers. — **Erhaltung:** Die Füße fehlen vom Knie ab, von den Armen sind nur Stümpfe erhalten. Der Kopf ist an der Halswurzel abgebrochen und erst im Museum wieder aufgesetzt.

Kat. und Publ.: Journal 29043 der Tercio, 29051 der Kopf. *Cement*, II, p. 321, fig. 482.

Bem.: Courr. übernahm die Strahlen auf dem Kopfe, die Helios kennzeichnen. Unter 29067 ist im Journal nochmals une tête d'Hélios etagetragen. Ich konnte den Kopf nicht finden. Unser Figürchen streift den Typus des guten Hietes. Für den Kopftypus vgl. 7275.



Abb. 9: 7264.



Abb. 10: 7265.

- 7265. Statuette eines stehenden Mannes mit phrygischer Mütze und einem Schwerte unter dem Arme.** — Kalkstein, geschwärzt. — Mit der Basis 0^m 750 hoch, die Basis allein 0^m 120. — Mit-Rahcinn.

Die Statuette ist für die Vorderansicht berechnet, der Kopf blickt ganz wenig nach links. Der kurze Rock mit langen, engen Ärmeln ist gegürtet, um die Schultern hängt die links geknüpfte Chlamys, die Hosen reichen bis auf die Schenkel. Der linke Arm

liegt gesenkt so an, daß das wagrecht darunter gesteckte Schwert festliegt. Der rechte Arm war hoch erhoben, das Gesicht ist lang und fett, um die niedrige Stirn stehen Ringellocken, darauf die in den Nacken herabhängende Mütze. Ge-

witader und Hände zeigen rote Farbspuren. —

Tech.: Sehr rohe, derbe Arbeit. Nur das Gesicht hat Ausdruck, den eines Dickwanstes. Rückseite in parallelen Meißelhieben abbezogen.

— **Erh.:** Rechter Arm fehlt, die hohe Basis ist beschlagen.

Kat. und Publ.: Journal 29039. Canevet, II, p. 521, fig. 485.

7266.



Abb. 11 : 7265.

Statuette, 7265 ähnlich. — Kalkstein, graugelb. — Höhe heute: 0^m 330, Breite: 0^m 160, Dicke des Blockes: 0^m 090, des Reliefbodens: ca. 0^m 040. — Mit-Rabeina.

Relieffragment ohne Kopf. Der Mann steht in Vorderansicht da, die Linke am Schwertknauf, und hebt die Rechte hoch. Rock kurz, mit langen Ärmeln und gegürtet. Dazu Hosen und Chlamys, letztere auf der rechten Schulter geknüpft. — **Tech.:** Rohe, schematische Arbeit. — **Erh.:** Kopf, rechter Arm und Füße fehlen.

Kat. und Publ.: Journal 29048. Canevet, II, p. 523, fig. 486.

7267.



Abb. 12 : 7267.

Statuette, 7266 ähnlich. — Kalkstein, gelb, weiß und grau. — Höhe: 0^m 440, Breite der Basis: 0^m 280, Dicke derselben: 0^m 220. — Mit-Rabeina.

Der Mann steht auf dreieckiger Basis mit doppelt gegürtetem Rock in Vorderansicht da, den linken Arm am Schwertknauf, den rechten gesenkt. Hinter ihm als Folie die auf der linken Schulter geknüpfte Chlamys. Die Füße nackt. Rote Farbspuren. — **Tech.:** Nicht ganz schlechte Arbeit. — **Erh.:** Sehr abgerieben, Kopf fehlt.

Kat. und Publ.: Journal 29049. Canevet, II, p. 523, fig. 483.

7268. Löwenmensch. — Kalkstein, grau. — Höhe heute: 0^m 755, Breite an den Hüften: ca. 0^m 320. — Mit-Rabeina.

Der Löwenkopf mit offenem Maul, die Mähne unter dem Kinn in eine Doppelspitze zusammengefaßt, der Körper menschlich, von den Hüften ab durch eine

Draperie verhüllt, die vorn geknotet ist und unten Fransen hat. Das erhaltene linke Knie ist zottig. — **Tech.:** Gute, alte Arbeit. — **Erh.:** Arme, Unterkiefer, Füße und ein Teil der Draperie fehlen. Oberfläche auf dem Bauch angefressen.

Kat. und Publ.: Journal 29041. Cuvot, II, p. 321, fig. 461.



Abb. 14: 7269.

- 7269. Löwe.** — Kalkstein, grau. — Länge: 0^m 490, Höhe vorn ca. 0^m 190, hinten 0^m 300, Breite der Schultern: ca. 0^m 170. — Mit-Rabeina.

Der Löwe steht ruhig da, der Kopf ist nach der Seite gewandt. Der magere Leib ist langgestreckt, der eingezogene Schwanz kommt an der linken Bauchseite hervor. Die volle Mähne umschließt tiefliegende Augen und ein geöffnetes Maul, in dem die Zähne sichtbar werden. — **Tech.:** Stöbere, wenn auch gewöhnliche Arbeit. — **Erh.:** Füße fehlen, ebenso Teile des Schwanzes und der Unterlippe.

Kat. und Publ.: Journal 29044. Cuvot, II, p. 322, fig. 487.

Bem.: Vgl. unten die Gruppe der Steinlöwen, besonders 8747.



Abb. 13: 7268.



Abb. 15: 7270.

- 7270. Korus, gleich 7258.** — Kalkstein. — Basis: 0^m 200, Höhe: 0^m 270. — Mit-Rabeina.

Erh.: Zwei Ecken beschlagen.

Kat. und Publ.: Journal 29045 (?). Vgl. oben Nr. 7258 und für die Darstellung eines solchen Korus *Stroverman, Ein Pfeilerkapitell auf dem Forum*, Mit. des K. Deutschen arch. Institutes, Röm. Abteilung XVI (1901), S. 274. Auch auf diesem Kapitell ist der Korus mit einem Stierkopf verknüpft.

2. Figürliche Plastik ohne architektonische Bedeutung (7271—7277).

Koptische Typik.



Abb. 16 : Kaiserkopf aus Kena. Berlin, Kaiser Friedrich-Museum.
(Cliché aus Bulletin V der Société archéologique d'Alexandrie.)

einander, 7272 gibt einen stark ägypt. Typus, der dann auf die christlichen Heiligen übergeht, 7273 und 7274 zeigen in steigendem Maße die koptische Mischung. 7275—7277 sind wohl Teile von jüngeren, bereits ausschließlich der Architektur dienenden Stücken.

Ich verleihe in dieser Gruppe einige Stücke, die zu Beobachtungen über koptische Formengebung anregen, ihr Werden aus altägypt. Übung und griechischen Typen anschaulich machen sollen. Die nachfolgenden Abschnitte werden das Wahrgenommene sehr deutlich in einzelnen hervor-treten lassen. Man beginne hier schon Faltenwurf und Kopftypus, Haltung der Gliedmaßen und die Bildung der Muskulatur zu beachten. Als Kapitelvignette hübe ich einen aus Kena stammenden Kaiserkopf im K. F. M. (Inv. 788) ab, der in den Farbsparen und der Behandlung der Augen deutlich altägypt. Traditionen lebendig zeigt.¹⁾

Solche koptische Stücke ohne architektonische Bestimmung sind selten. Sie erwecken immer den Eindruck einer älteren Zeit. Bei 7271 stehen Altägyptisch und Antike deutlich nebeneinander.

7271. Statuette eines bartlosen Mannes im Pallium. — Kalkstein, gelb. — Höhe: 0^m 490, Basis: 0^m 060—0^m 070 hoch, 0^m 167 breit und 0^m 155 tief. — Nach DARESSYS mündlicher Mitteilung vielleicht aus Alexandria stammend.

¹⁾ Beiträge zur alten Geschichte II, S. 117.

Die Arbeit ist für die Vorderansicht berechnet. Die rechte Hand liegt in einer Falte vor der Brust. Die Finger sind außer dem Daumen fast krampfhaft nach unten abgebogen. Die linke Hand liegt gesenkt auf dem linken Oberschenkel und macht eine Faust. Das Pallium reicht bis nahe an die Knöchel und endet auf dem Rücken unten mit einer Quaste. Füße nackt. Das Köpfchen sitzt ganz gerade, fast steif. Angenhäuter stark herabgezogen, Mund mit wulstigen Lippen geschlossen. Die Haare, in Büscheln geordnet, lassen nur links das schräg stehende Ohr hervortreten und runden den Kopf breit ab. — **Tuch.**: Unbeholfene, flache Arbeit, die im Kopfe deutlich eine Hand von altägyptischer Übung verrät. — **Erh.**: Die vierkantige Basis unten links abgesplittert.

Bem.: Das Stück gehört jener wertvollen Gruppe an, die den Fortbestand altägypt. Traditionen — hier in den Formen des Kopfes — neben griechischen — im Gewande — bezeugt. Vgl. *Brasovowsky, Beiträge zur alten Geschichte II* (1902), S. 114 f. Der Kopf kann als Vorläufer des alexandrinischen Christustypus betrachtet werden (*Brasovowsky, Beiträge zur Allg. Zeitung* 1908, Nr. 14, S. 105f.) **Datierung**: ca. II. Jahrhundert n. Chr.



Abb. 17 : 7271.

7272. Relief einer Büste. —

Kalkstein, schmutzig graubraun. — Höhe: 0^m 440, Breite: 0^m 480, Dicke (rückwärts ganz ungleich): 0^m 050 bis 0^m 130.

Der unbärtige Mann erscheint in Vorderansicht. Der Kopf ist kahl, hat aber noch ägyptischer Art Spuren des Haarbandes und die fast rechteckigen Haarstreifen vor dem Ohre. Möglicherweise war auch der Bart angedeutet. Auffallend ist das spitze Kinn und die schräg stehenden, langen Ohren. Die Augen sind sehr flach, weit auseinanderstehend mit gleichmäßig breiten Lidern gebildet. Die Gestalt ist bekleidet mit einem am Halse glatt abschneidenden, seitlich spitz ausgeschnittenen Untergewande mit langen, weiten



Abb. 18 : 7272.

8

Ärmeln. Darüber zieht sich quer über die Brust von der linken Schulter ein Mantel, darüber eine senkrecht von derselben Schulter herabfallende Schärpe (?). Der Mann hält beide Hände vor die Brust: In der Rechten sieht



Abb. 19: Büste im Besitz des Generals Lane in Alexandria.

chische ziemlich tren von einem Ägypter nachgeahmt. Bestiglich der Inschrift schreibt mir KARL SCHMIDT: «ΠΕΤΑΡΩΗΛΑ ist ein mit dem beginnender Eigensatz, identisch mit Περσωνόλης = „der, welchen der große Horus gegeben hat.“

Bem.: Herr ALFRED SCHIFF verdanke ich die Kenntnis einer Büste, die Nr. 7273 nahe steht. Sie befindet sich im Besitz des Generals Lane in Alexandria und stammt angeblich aus Sohag (Abb. 19). In ihr scheint mir das Griechische

Datierung: ca. II. Jahrhundert n. Chr. Die Inschrift ist wohl später zugefügt.

7273.



Abb. 20: 7273.

Torso eines Mannes mit Chlamys. — Kalkstein, weiß, jetzt staubig grau. — Höhe: 0^m 375, Schulterbreite 0^m 220, Brustdicke 0^m 135.

Die Gestalt ist wohl in Vorderansicht mit höher aufgesetztem rechtem Fuße zu denken, die rechte Hand liegt an der Brust an und hält einen gekrümmten Gegenstand am Stiel geschultert. Wie die Brust, so ist auch der Hals in der Muskulatur entstellt. Der Mantel, über der Brust drapiert, kommt von der rechten Schulter, ist über die linke geworfen, dann unten am den Ellenbogen gezogen und, wie es scheint, nochmals über die Schulter geworfen.

Rücken übertrieben gerundet und nur roh abgezeichnet. Der linke Arm dürfte vom Ellenbogen an vorgestreckt gewesen sein. — Tech.: Übertriebene Muskulatur,

stotte Metallarbeit. — **Erh.**: Kopf und rechtes Bein fehlen, ebenso vom linken Arme der Unterteil; vom rechten sind Schulter und Hand erhalten.

Bem.: Koptische Umhüllung eines griechischen Motiva von der Art des Apoll von Belvedere, aber in barocker Form. Der Gegenstand in der Rechten könnte eine Fackel sein (Sol 7). Vgl. dafür auch das Wiener Diptychon mit zwei Stadttychen (Marx, Nr. 54) und Bulletin V, p. 40. Datierung: ca. III. Jahrhundert.

- 7274. Torso eines nackten Mannes.** — Kalkstein, gelblich. — Höhe: 0^m 430, Schulterbreite: ca. 0^m 180, Brustdicke: ca. 0^m 160.

Die Gestalt steht in Vorderansicht mit rechtem Standbein da, den (einst durch einen Döbel befestigten) Kopf leicht nach links geneigt. Linke Hand erhoben, rechte gesenkt. Auffallend ist auch hier die übertriebene Muskulatur und die oben quer über das Brustbein laufenden Hautstreifen. Rippen gerundet und abboziert. Vorwand 7273, aber nicht die gleiche Hand. — **Tech.**: Ähnlich 7273, nur noch manierierter. — **Erh.**: Kopf, Unterarm und linkes Bein fehlen, vom rechten Bein ist die Kniekehle von einem Ringe umschlossen erhalten. Die untere Hälfte fehlt.



Abb. 21: 7274.

Typisch koptische Verunstaltung der Muskulatur. Da jede Naterschattung fehlt, entsteht ein Zerrbild der Ästik. Vgl. die Beischaltzereien 7115 (auch Bulletin V, S. 63).

Datierung: III. IV. Jahrhundert.

- 7275. Hochrelief einer Büste, die unter dem Bauche geradlinig abschließt.** — Kalkstein, gelblich. — Höhe: 0^m 360, Breite unten: 0^m 153, Dicke: 0^m 110.

Die Stirn umgibt ein Lorbeerkranz vorn mit viertelliger Rosette. Die Glanzangen liegen wie Kugeln in den tief und verkehrt angeschnittenen Höhlen, der kleine Mund ist kreisförmig in tiefer Bettnung angeworfen, das kurze Kinn tritt vor, Ohren leicht angedeutet. Das Haupt umgibt vielleicht ein Nimbus, Ansätze weisen darauf. Arme einst seitlich erhoben. Die Andeutung der Brüste und Warzen würde auf eine weibliche Gestalt schließen lassen. — **Tech.**: Sehr roh, Formen eminent naturwidrig manieriert. — **Erh.**: Oben und unten Kante; links ist die ganze Schulter, rechts der Arm abgebrochen. Die Nase fehlt.



Abb. 22: 7275.

Kal. und Paul: Gayet, 214.

Bem.: Eine andere, wahrscheinlich durch die Verschiedenheit des lokalen Ursprungs zu erklärende Art des starren Blickes und morosen Mutes wie 7257. Vgl. damit die Grabsteinen Chem. pl. LI, Nr. 5667 f. (Thebes) und unter 7285. Die Titelvignette dieses Kapitels (Abb. 16) gibt eine Parallele für die Bekrönungen mit der corona triumphalis. Datierung: ca. III. IV. Jahrhundert.

- 7276. Relieffragment einer nach links gewandten Frau.** — Kalkstein.
— Höhe: 0^m185, Breite: 0^m140. Das Relief tritt bis 0^m050 über die Grundfläche vor. — Journal(?): Achat Moh. Ali, mai 1887.

Oberkörper und Hals ganz eingehüllt in ein Gewand, das auch über den Kopf gezogen ist und worunter beide Arme hervorkommen. Die Hände halten nach links hin einen Gegenstand umfaßt: er scheint oben hoch und konisch, teilt sich unten in zwei Enden (Schlangen?), zwischen denen eine lotrechte Fortsetzung nach unten geht. Der Kopf ist sauber, wenn auch plump mit niedriger Stirn und stark vorspringendem, langem Untergesicht gearbeitet, die gebohrtten Augen starren nach links. Mund ähnlich 7275, die Wangen sind voll und gerundet. Gewandfalten in typischem Schema. — **Techn.:** Im Kreise der koptischen Kunst bessere Arbeit. — **Erh.:** Rechts hinter der Fran Stoßkante, sonst überall Bruch. Nase beschlagen.



Abb. 23: 7276.

Kat. and Publ.: Journal 21774 (?). Gayet 207 (rundplastisch).

Bem.: Journal: Fragment d'une statnette. Es ist daher zweifelhaft, ob die Identifizierung richtig ist. Doch stimmt das Maß 0^m184 und die Beschreibung: travail grossier, il se reste que la partie supérieure. Ep. copte. — Man wird an Maria in der Verkündigung erinnert, doch dürfte diese Deutung schwach zutreffen. Garret denkt an eine Gans. Datierung: IV. Jahrhundert.

- 7277. Kopf.** — Kalkstein, grau. — Höhe: 0^m110, Breite: 0^m100, Dicke: 0^m080.



Abb. 24: 7277.

Der Kopf ist leicht nach rechts gewendet mit einem Rankenwedel im Haar, das darunter wie eine Reihe Perlen hervortritt und die niedrige Stirn narrahmt. Oberkopf glatt. Augen angerissen, Pupille tief gebohrt. Backen und Kinn knochig, der Mund scheint leicht geöffnet, so daß man die Zähne sieht. — **Techn.:** Saubere, im Rahmen des Koptischen gute Arbeit. — **Erh.:** Vom Halse abwärts fehlt alles. Das Stück stammt von einem Relief. Nase und Mund beschlagen.

Bem.: Typisch koptischer Kopf. Vgl. unten Nr. 7279 und 7285 und den Costanzo-Sarkophag im Vatikan (*Orient oder Rom*, S. 78). Datierung: IV. V. Jahrhundert.

3. Figürliche Plastik mit architektonischer Bestimmung (7278—7284).

In der ausgeprägten koptischen Zeit wird die figürliche Plastik fast ausschließlich im Rahmen der Architektur verwendet. Erhalten ist davon nur die Türkassette am Hofeure der Ali-Moschee von Daichit, des koptischen Reiterheiligen darstellend.¹⁾ Sonst sind alle Stücke aus dem ursprünglichen Verlaufe herausgerissen. Der Gruppe ist auch die folgende über den ägypt. Giebel auszurechnen.

¹⁾ Vgl. Bulletin V, S. 22 und *Zeitschrift für ägypt. Sprache* XL, S. 1 des SA.

- 7278. Eckstein mit tanzender Gestalt in Hochrelief.** — Kalkstein, gelblich. — Höhe: 0^m 690, Breite: ca. 0^m 370, Dicke: ca. 0^m 300. — Das Relief springt bis 0^m 120 vor.

Gesicht und Brust fast in Vorder-, Unterkörper in Seitenansicht. Die Gestalt ist halb nackt; über die linke Schulter und den Arm hängt ein Gewand (Fell?) herab, das auch den Bauch bedeckt und, mittelst Bändern an den Schultern befestigt, die vollen Brüste, Schenkel und Glutäen hervortreten läßt. Der linke Arm war gesenkt, der rechte ist neben dem Kopf erhoben. Das Haar, in runden Löckchen geböhrt, hängt seitlich in breiten, runden Massen herab. Darauf liegt ein Wulst, um den sich seitlich Flechten schlingen. Das Ganze schloß oben mit einem Aufsatz ab. Das Gesicht ist noch ganz gut erhalten: glatte Nase, kleine Augen, runde Wangen und wulstige Lippen, die zu lächeln scheinen. Der Stein hat unten einen viereckigen Ansatz zum Einlassen. — **Tech.:** In das weiche Material hoch ausgeschnitten. — **Erh.:** Verwittert und bestoßen. Das wertvolle Stück geht in der feuchten Luft zu Grunde. Es lag in einer offenen Loggia.



Abb. 25 : 7278.

Bem.: Behagliches Schmelzen in der Nacktheit. An Stelle der Venus Kallipygos ist eine Pygmäe getreten. Die Brust ähnlich unruhig wie bei 7279^a und 7280. Für die Haartracht vgl. unten das Steinrelief 8760. Was die Gestalt darüber trägt, wird wohl nichts mit der Frieser zu tun haben. Vgl. immerhin die Haartracht der byzantinischen Kaiserin.¹⁾ Das Gesicht ähnlich derb und dick wie bei 7245. Für die Schaustellung des Körpers vgl. was unten zu 7289 f. über die Vorliebe für Nacktheit gesagt wird und Bulletin V, S. 13 f.

- 7279. Eckstein mit Ledarelf.** — Muschelkalk, weiß. — Länge des Blockes: 0^m 885, Höhe: 0^m 340—0^m 345, Dicke: 0^m 230, wovon oben 0^m 085 auf das Relief kommen. Dieses ist 0.593 breit.

Auf einem länglichen Blocke, der links oben ein Eck angeschnitten zeigt, ist in Kapitellform ein Relief ausgespart, in dem rechts eine nackte Frau halb auf-

¹⁾ MOLINIER, *La coiffure des femmes dans quelques monuments byz.* (Études Muséol.), p. 61 f. und DIES in STRECHOWSKI, *Bgr. Denkmal III*, S. 25.

gerichtet auf dem Rücken liegt. Der linke Arm ist, wie wenn sich die Gestalt darauf stützte, unter den Körper gezogen und geht nach der Ecke. Um den Unterarm ein Schleier, der im Bogen um die Schultern läuft und am andern Oberarm wieder sichtbar wird. Um den Hals an einem Bande ein kleines Medaillon. Auf den Oberschenkeln der Frau sitzt ein Schwan, der den Schwanz einzieht (er wird unter der Gestalt wieder sichtbar) und die Flügel erhebt. Die Frau umfaßt seinen, mit einem Band und dem Medaillon geschmückten Hals, den er vorstreckt, um mit dem Schnabel ihren Mund zu berühren. Das Haar der Frau ist gescheitelt und rollt sich rechts unten in eine Locke ein. Auf der linken Seite des Bildfeldes sieht man einen nackten Flügelknaben heranlaufen (anfallend ist die detaillierte Ausführung der Genitalien); er erhebt beide Arme seitlich und faßt mit der Linken an den Flügel des Schwanes, während die Rechte einen faltigen, gerundeten Gegenstand hält, der nach hinten in drei



Abb. 26 : 7279.

Spitzen endet. Damit hängt wohl kaum ein Strich zusammen, den man im Reliefgrunde nach abwärts und dann alle Ränder entlang laufen sieht. Er umrahmt so das Pilasterkapitell und schürt oben die Deckplatte mit vorspringenden Ecken und der Mittelbosse ab. — **Tech.:** Die menschlichen Körper sind Schemen. Unterleib verkümmert, doch ersetzt er an Breite, was der Oberkörper mit den stark eingezogenen Hüften zu schlank ist. Die Mittelrippe läuft in einem Strich bis auf den Nabel. Die Gesichter bestehen aus riesigen Augen ohne Form und Ausdruck, Mund und Nase sind zusammengeschrumpft als Teile derselben Längserhöhung. Die Haare des Knaben sind in Knopfreihen gebildet. Die Federn des Vogels werden als dreieckige Schuppen gegeben. — **Erh.:** Vollständig, nur die linke Hand der Leda fehlt.

Bem.: Hauptbeispiel für die Art, wie griech. Typen im ägypt. Geschmack, hier also in eine Naddit, umgebildet werden. Ich kenne noch drei andere Leda-Reliefs (Abbildungen im Bulletin V, p. 45).

2. Im Museum von Alexandria, Kalkstein 0^m 55 lang, 0^m 33 hoch, 0^m 16 (mit dem Relief 0^m 25) dick. Links oben zwei Stufen ausgeschnitten. E. NAVILLAR kaufte es von Fellachen in Akhmia. Typus durchaus verwandt 7279, statt der Flügelfigur jedoch zwei Gestalten übereinander, die obere bärtig, die untere bartlos, letztere hebt das rückwärtige Bein der Leda. Ich gebe im Bulletin V eine von NAVILLAR bei der Auffindung gemachte Photographie; heute sind die Relieftteile links oben weggesehlagen.

3. Im Museum zu Alexandria, einst in Kairo (*Cat. Maspero*, p. 380, Nr. 5536). Kalkstein (aus dem Fajum?) 0^m 370 lang, 0^m 275 hoch, 0^m 170 dick. Leda in ähnlicher Lage wie bei 1 und 2, nur streckt sie den linken Arm nach einer Kugel aus. Der Schwanz setzt seine Krallen in die Schamgegend und zieht den aus drei Riefen bestehenden Schwanz ein. Mit dem Schnabel hehkt er die rechte Brust. Man beachte den Schmuck der Leda und die zwischen den Riefen gekreuzten Bänder. Hinter dem Schwanz oben Spuren (des Beines?). Elendeste Arbeit. *Cat. Botsi*, 1901, S. 295, Nr. 210.
4. Berlin, K. F. M. 788. Von mir in Kasse erworben. Kalkstein 0^m 447 lang, 0^m 217 hoch, 0^m 166, beziehungsweise 0^m 100 dick. Leda liegt hier im Typus von 3. mit ausgestreckter Hand auf einem Seeferde und berührt mit der Linken den erhobenen Kopf des Vogels. Sie hat ihr linkes Bein über seinen Flügel gelegt.

Für andere Ledastellungen vgl. die Bronzebeschläge Nr. 9038 s. (ein zweites Exemplar im ägypt. Museum zu Berlin Nr. 10530), die Terrakotten (*Journal*, 19370, Alexandria) und andere Kunstgegenstände. C. SCHMIDT macht mich noch auf eine Beinschnitterei mit Leda und dem Schwanz im ägypt. Museum zu Berlin Nr. 15499 aufmerksam.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.



Abb. 27: 7280.

7280. Eckstück eines Bogens mit Nereidenfries. — Kalkstein weiß. —

Länge unten: 0^m 737, Höhe: 0^m 256, worüber die Stufe rechts oben noch 0^m 045 hinausgeht, um dann wieder schräg bis auf ca. 0^m 235 herabzulaufen. Dicke des Blockes: 0^m 200, wovon ca. 0^m 050 auf das Relief kommen.

Ein Längstein, der das untere linke Eck eines Kalksteinbogens und zugleich eine Art Pilaster- oder Pfostenkapitell gebildet hat. Man erkennt am rechten Ende deutlich den Ansatz der Bogenrundung, während oben eine Fuge, die durch den (infolgedessen eigenartig wehenden) Schleier der Nereide verdeckt wird, radial abgeschragt ist. Die Nereide liegt nackt über den Rücken eines fischschwanzigen Pferdes hingegossen, stützt den rechten Arm in die Hüfte und hat den linken seitlich erhoben. Über die Brust laufen eigenartige Streifen, ähnlich wie auf 7278, 7279,3 und 7281. Sie machen die Nacktheit zur Nudität. Das Haar scheint mit einem Halbmond oder Krebscheren gekrönt; es ist gescheitelt und fällt in langen Strähnen über die Schultern herab. Am Oberarme außer dem wehenden Schleier ein Band. Das Pferd richtet den mächtigen Schuppenschwanz mit einer Einrollung hinter sich auf, so daß Platz für zwei Fische entsteht, die nach

rechts unten schwimmen, gefolgt von einem Flügelknaben, der auf einem in derselben Richtung bewegten Delphin reitet. Hinter diesem, in der linken unteren Ecke ein dritter Fisch. Der Knabe ist nackt, hält sich mit der Linken am Kopfe des Delphins fest und erhebt die Rechte. — **Tech.:** Sauber modellierte Arbeit. Die Absicht, den Eindruck eines Kapitells hervorzubringen, äußert sich, scheint es, auch darin, daß das Relief noch obenhin etwas stärker vorspringt und daß unten im Grunde eine horizontale Kante durchgeht. — **Erh.:** Das sehr weiche Material ist leider stark abgerieben, dadurch ist besonders der Kopf der Nereide zerstört. Es fehlen ihre Unterarme und die Füße. Vom Putto ist der Kopf und der rechte Arm weggeschlagen. Auch Kopf und Füße des Pferdes sind abgestoßen.

Bem.: Nereiden Darstellungen waren im architektonischen Schmuck der späten Ägypter ebenso beliebt wie solche der Leda. 7275,4 vermittelt zwischen beiden Gruppen. Vgl. 7280. Zahlreiche gegenständliche Analogien bieten die Bronzeschnitzereien 7108 f. Das Hauptstück an der Aachener Domkanzel (Bulletin V, p. 43), dann die Staffe, so der von Serrax (Abh. bei Schwarz, Der Stil I, S. 180) und der bei Fouasse, *Röm. und byzant. Skulpturen*, Taf. I. Vgl. auch unten die Bronzebeschläge 9087 f. Für den auf dem Delphin reitenden Putto vgl. die Raphael zugeschriebene Gruppe.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.



Abb. 28 : 7281.

- 7281. Heraklesrelief.** — Kalkstein, grauweiß. — Breite des Blockes: 0^m 700, Höhe rechts: 0^m 255, links: 0^m 235, worüber das Relief bis zu 0^m 075 frei emporragt. Dicke: 0^m 135, mit dem Relief: 0^m 235. — Auf der Rückseite steht rot: Achat 4/4 95 H¹ Eg.

In der Mitte steht auf einer halbrunden Basis ein Mann in Vorderansicht da. Man würde ihn für nackt halten, wenn nicht über den ganzen Leib schmale Bogenstreifen hinführen. Am Oberarme wird ein Gewand, nach der zottigen Bildung ein Fell, sichtbar, das dann auch quer über den Unterarm nach dem Kopf eines Löwen geht, der rechts zu Füßen einer Flügelgestalt, die sich auf der linken Seite wiederholt, herverkommt. Dort steht vor ihr eine durchbrochen gearbeitete Keule. Die Flügelgestalten halten in der linken Hand große Lorbeerzweige und der eine rechts wenigstens in der erhabenen Rechten einen Kranz, den er der

Mittelfigur entgegenstreckt. Man denkt an Herakles' Beswingung des nemeischen Löwen und krönende Niken, hält sich dann aber wieder vor Augen, daß der Held kleiner als die Niken, sonderbar utowiert, mit gehorchlicher Knie gegeben ist und daß der Löwe, dessen Haut er am Arme haben soll, doch noch neben ihm steht. Das sind charakteristisch-koptische Einstellungen eines überlieferten antiken Typus. Der Löwe giotzt freundlich aus seiner riesigen Mähne hervor und spitzt die Ohren; von seinem Halse (?) geht nach der Mitte zu ein Band, das sich in einer Art Hülse aufrichtet. Die Linke des Herakles erscheint darüber zur Faust nach außen gedreht. Möglich, daß sie etwas hielt. Die Niken kommen im Tanzschritt heran, die eine rechts zierlich, wie bei Perugino oder Spagna. Sie ist mit Chiton und quer über die Brust gehendem Mantel bekleidet, der hinter ihr herweht. Vom Arme fällt ein mit dem Perlstabe geschmückter Streifen herab. Die Nike links trägt ebenfalls den Chiton, der Mantel ist aber wie vom Winde über den Leib geblüht, so daß Bauch und Schenkel hervortreten. Die Falten bilden ähnliche Streifen wie auf dem Körper des Herakles. Die Flügel sind zwar erhoben, ihre Spitzen kommen aber trotzdem unten neben den Beinen hervor (?). — **Tech.:** Virtuoses Schweben im hildsamen Material. Herakles ganz frei herausgearbeitet, Augen, Nabel und Knie gebohrt. — **Erh.:** Kopf des Herakles und der linken Nike, linker Fuß des Helden und rechter Arm derselben Nike fehlen. Die linke obere und rechte untere Ecke abgeschlagen.

Bem.: Hauptbeispiel der rein dekorativen Auffassung antiker Stoffe in Ägypten. Für den Faltenwurf vgl. die Schürpe über dem Schoß von 7256 und die fliegende Engel in der Türhülle Bawt-Dachak (Bulletin V, 3. 22, und Zeitschrift für ägypt. Sprache XL, 8. 1 des 8A.). Für die Nike mit dem Zweige vgl. oben 7202. Die durchbrochen gearbeitete Knie gibt einen Begriff von der Gedankenlosigkeit des Bildners. Datierung: III./IV. Jahrhundert.

7282. Relieffragment: Putto auf Fisch in Rankenwerk. — Kalkstein, sehr weich. — Länge: bis 0^m 350, Höhe: 0^m 280, Dicke: bis zu 0^m 090, wovon 0^m 045 auf das Relief kommen.

Man erkennt nach links hin bewegt einen geflügelten (?) Knaben, zwischen dessen Beinen ein Fischschwanz durchgeht. Der Knabe ist nackt und hat beide Arme neben dem in den Nacken gelegten Kopf erhoben. Im Grunde sind Ranken von dicker, schwerer Bildung übereinander geordnet. — **Tech.:** Schlechter, plumper Schnitt. — **Erh.:** Links Bruch, sonst Kante. Das ganze Relief stark abgerieben. Unter dem linken Fuße geht schräg ein Loch durch die Platte.

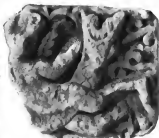


Abb. 29 : 7282.

Bem.: Einen ähnlich schwebenden Putto habe ich in Luxor erworben (K.F.M. 1104); Kalksteinrelief, im Grunde Früchte. Unser Relief ist wertvoll als Beleg für die Anwendung des gemauerten Grundes. Vgl. 7284 und 7325 f. Datierung: IV./V. Jahrhundert.

- 7283. Jagdfries.** — Kalkstein. — Länge: 0^m 450, Höhe: 0^m 180, Dicke: 0^m 095, wovon ca. 0^m 012 auf das Relief kommen. — GAYET: friese d'église d'Akhnas(?).

Durch Pflanzen ist eine Art Landschaft angedeutet, darin beiderseits je ein Jäger mit einem Tier. Rechts ist er nackt, d. h. er hat nur einen wehenden Schultermantel;



Abb. 30: 7283.

nach rechts anschreitend, steht er einem auf den Hinterbeinen stehenden Löwen einen Speiß in die Brust. Auf der linken Seite trägt der Jäger einen kurzen Rock; er eilt nach rechts

hin, wendet sich aber mit geschwungener Keule (?) zurück nach einem Bären, der auf den Hinterbeinen hinter ihm herschreitet. — **Tech.:** Sehr rohe, dekorative Arbeit. — **Erh.:** Die Köpfe etwas abgerieben. Spuren roter Bemalung.

Nat. and Publ.: GAYET 110.

Bem.: Solche Jagddarstellungen in Friesform sind Miesg. So in Berlin ein Stein aus dem Fejstun (Ägypt. Museum 8829) und ein Holzrelief (K. F. M. 343). Vgl. auch unter den Beinfries 7112. Sehr nahe stehen unserem Relief die Grabstele Crum 8675 (pl. XLVII), wo der stehende Löwe genau gleich gebildet ist und die Holzreliefs eines Möbels, K. F. M. 247—248 meines Inventars. — Wie 7282 Figuren auf Pflanzengrund. Datierung: VI/VII. Jahrhundert.



Abb. 31: 7284.

- 7284. Reiterfries.** — Sandiger Kalkstein. — Länge: 0^m 560, Höhe: 0^m 215, worüber Kopf und Kranz noch 0^m 065 herausragen. Die Hohlkehle springt ca. 0^m 070 hinter die Vorderfläche zurück. Dicke: ca. 0^m 200. — Achmim.

Vor einer mit flachen Ranken gefüllten Viertelhohlkehle ist in der Vorderfläche der ursprünglichen Werkform des Blockes das Relief eines Reiters stehen gelassen,

der auf einer eigenen Basis verkragt. Man möchte glauben, daß es sich auch hier um die im Verlaufe eines Frieses vorgenommene Markierung eines Pflasters handelt. Das Pferd, ein aufgestümmelter Hengst, um den Halsansatz mit einem Gurt, woran Scheiben hängen, sprengt nach rechts hin; der Reiter sitzt so tief, daß seine Füße den Boden berühren. Er greift mit der Linken um des Tieres Hals herum nach dem Zügel und erhebt die Rechte mit einem Kranze (?). Bekleidet mit einem kurzen Rock und dem auf der rechten Schulter geknüpften Mantel, wendet er das sehr schematisch gearbeitete flache Gesicht (Typus 7275) nach vorn. Es wird von zwei Reihen kleiner Kugeln, den Haaren, und einem großen Nimbus umschlossen. Den Hintergrund bildet die zwischen Randstegen hulaufende Hohlkehle mit einer Blatttranke, deren Spitzen von den Rippen geschnitten sind, während die unteren Lappen sich in Granatapfelform umsetzen. Auf der oberen Abschlußfläche ein rechteckiges Klammerloch. — **Technik:** Flacher, gleichmäßiger Schnitt einer mechanisch schaffenden Hand. — **Erhaltung:** Vom Pferde fehlen die Vorderfüße, vom Reiter nur die obere Hälfte des von ihm gehaltenen Kranzes. C. SCHMIDT notierte an dem Stück noch Bemalung in Schwarz, Rot und Grün.

Kat. *ant. publ.*: Journal, 27065. Frieze de chapelle egypt., l. 0^m 58, h. 0^m 18 (?).

Bemerkung: Für das Blattwerk vgl. die Grabstele Crum 8717 (pl. LVI) und die Holzleiste unten 7212. Eine der frühesten Beispiele des koptischen Reiterheiligen (Bulletin V, S. 21 f. und Zeitschrift für ägypt. Sprache XL, S. 1 f. des SA.). An dem Stücke ist besonders beachtenswert, daß die Figur wie in den vorübergehenden Reliefs auf einer Rankenrolle auftritt (vgl. 7253 f.). Der Kram bezeichnet hier wohl den Hirtyrer. Eine fast ganz entsprechende Kopfhülle ist bei einem Grabstein in Alexandria (K. F. M. 481). Datierung: VI./VII. Jahrhundert.

4. Der ägyptische Giebel und die Flechtranke (7285—7293).

Die Blüte der koptischen Kunst wird unter anderem durch eine bestimmte Giebelform gekennzeichnet. Sie scheint im III. Jahrhundert aufzutreten, im V. wieder zu verschwinden und besteht darin, dass das Giebelgesims auf halbem Wege etwas durch vorstehende Kanten in je einer Spitze auf jeder Seite emporgetrieben wird. Der Kern zu dieser Form liegt in der antiken Barockarchitektur; wir finden den Ansatz sowohl wie die Parallelen dazu in Syrien. Zum Typus dieser Kunstströmung gehört die Verkrüpfung; indem die darin zur Geltung kommende Formkraft weiter wirkt auf das Giebelgesims, wird auch im Giebel wie früher im Architrav ein Teil vorspringend gebildet; zunächst ganz wenig, fast nur durch eine Linie angedeutet (Abb. 32¹⁾), dann ganz ausgiebig, so daß zwei Eckmassen entstehen,²⁾ die bald dem mittleren Hauptteile gegenüber dominieren. Diese letztere Form ist bekanntlich später vom italienischen Barock mit Vorliebe verwendet worden.



Abb. 32: Basalbeck, Giebelkrönung aus dem quadratischen Hofe des großen Tempels.
(Nach FRACHENBERG.)

¹⁾ FRACHENBERG, Die Akropolis von Basileus, Taf. 5. ²⁾ Ebenda, Taf. 5.

Von dieser antiken und italienischen Form unterscheidet sich die ägyptische dadurch, daß die seitlichen Spitzen nicht in der ursprünglichen Flucht des Gesims liegen, sondern darüber



Abb. 33 : Weißes Kloster bei Sohag : Nische im Querschiff. (Nach eigener Aufnahme.)

sehr beliebte Lorbeerstab 7289—7290 und der eigenartige ägyptische Zinnenkranz vor (7288).

hinausragen. Bei 7285—7287 und 7292^a ist dabei der mittlere Teil in Bogenform geschlossen, für gewöhnlich ist jedoch der Spitzgiebel beibehalten. 7289 und 7293 geben dafür Beispiele. Ich bilde hier (Abb. 33) ein Beispiel dieser Giebelart in situ ab, wie ich es im Scheute-Kloster bei Sohag fand.

Beim Schmuck des Giebels ist zu unterscheiden die mittlere Nische von der Rand. Die Nische entsteht dadurch, daß das Intercolumnium (Abb. 36, 40, 44 f.) in den Giebel übergreift. NAVILLAS fand den Giebel 7287 in der Kirche von Ahnäs; mir ist kein Beispiel eines solchen Figurengiebels in situ bekannt geworden. Nach den Gegenständen wird man die anschließend aufgestellten Gruppen trennen können. 7293 kann als Vertreter der Masse der rein ornamental geschmückten Giebel gelten, die man heute auch in einigen alten Kirchen an ihrer Stelle findet.¹⁾

Den Giebelrand umzieht bei 7285—7287 und 7292^a die Flechtkränze, auch das eine typisch ägyptische Form. Sie ist im wesentlichen ein in Achter geschlossenes Flechtband,²⁾ das nach beiden Seiten eckzahnartige Blätter in der Weise treibt, daß der Balkenstiel die Halblätter als Rippe durchsetzt. Daneben kommt der in Ägypten

a. Christliches und Allgemein-Mythologisches

(7285—7288).

Das Vorwiegen antiker Stoffe spricht für eine frühe Zeit. Von sicher christlichen Giebeln kann ich bis jetzt nur einen nachweisen (Abb. 34).

- 7285. Giebel mit zwei Knaben, die ein Kreuz halten.** — Kalkstein, weiß. — Länge: 1^m 060, Höhe: 0^m 385, Dicke: 0^m 390. — Journal: Achat, Farag; Gayet: Fayoum.

Zwischen den Spitzgiebeln, deren Kanten unten schräg vortreten, in der Mitte eine durchbrochen gearbeitete figürliche Darstellung: ein Kranz, den zwei neben ihm stehende Knaben mit beiden Händen hoch emporhalten. In dem Lorbeerkranz

¹⁾ Darüber in dem vom Comité de conservation des monuments de l'art arabe vorbereiteten Werke über die Kirchen und Klöster Ägyptens.

²⁾ Vgl. dazu unten 7311—7312, 7316 und von den Beinschnittserien 5895.

ein gleichschenkliges Kreuz mit leicht dreieckigen Armen. Es steht auf zwei dreistreifigen Bändern, die, aus den unteren Ecken hervorkommend, sich verjüngen und vereint eine Spitze bilden. Die Knaben sind nackt, schreiten nach der Mitte zu aus und haben den Kopftypus von 7277 und 7279: krauses Haar, große Zotten, zusammengequetschten Mund. Der Rand des Spitzgiebels ist im Viertelkreise profiliert und zeigt in durchbrochener Arbeit eine Flechtranke, deren Schnitt als typisch ägyptisch gelten kann. Die Akroterien bestehen in Halbpalmetten und einem zackig geschalteten Eckklatte. Oben hat der Spitzgiebel lappige Verstärkungen. Der Stein muß über einer Flachnische gelegen haben, denn sein Schmelz ist auch für die Untersicht berechnet. Zwischen den zusammenlaufenden Bändern zackig geschnittene Blattwedel, die zu fünf aus einer kleinen Vase hervorkommen und plastische Rippen haben. Die Rückseite ist schräg ab-



Abb. 34 : 7285.

gearbeitet, doch sind seitlich zwei Spitzgiebel roh angeführt. Überall in den Tiefen Spuren roter Farbe. — **Tech.:** Beachtung verdient die Bildung des Menschenleibes. Er ist ohne Rundung mit spitzen Kanten gearbeitet, so die Bauchfalte, die Schenkel, die Nase. Die Finger sind ganz unverhältnismäßig groß. Der Steinmetz arbeitet rein dekorativ, ohne irgend Naturwahrheit anstreben zu wollen. — **Erh.:** Vorzüglich, nur die Akroterien sind etwas abgestoßen. Ob der Kranz und die Köpfe ursprünglich wirklich frei hervorragten, oder durch einen Giebel oder eine Lunette vereinigt waren, habe ich leider nicht ausdrücklich notiert.

Kat. und Publ.: Journal, 26438. Mémoires III, 8, pl. IV, fig. 5. STANGEWASS, *Orient oder Rom*, S. 134, fig. 50.

Bem.: Das Kreuz im Lorbeerkranz kennzeichnet die in Ägypten so beliebte Darstellung vom Siege des Christentums und findet sich oft auf Grabsteinen, besonders solchen von Armut (vgl. Crum *passim* und auch Bulletin V, S. 81). Für die beiden Knaben (ohne Flügel) lese man das oben 7279 Gesagte nach.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.

7286. Giebel mit kosendem Paar. — Kalkstein weiß. — Heute noch 1° 320 lang, 0° 580 hoch und 0° 350 dick, oben schräg abgearbeitet. Sehr massiv. — Gayet: Basse-Égypte.

Der Giebel ist in der Mitte flachrund, dann springen seitlich Spitzen auf, denen unten schräg vortretende, glatte Kanten entsprechen. Sie würden — noch durch Eckakroterien verstärkt — einen sehr massiven Eindruck machen, wenn das Ganze nicht durch eine zierliche Ornamentik wieder gelöst wäre. Den oberen Rand des Rund- und Spitzgiebels laufen breite Bänder hin, am Randgiebel flach, am Spitzgiebel im Viertelkreisprofil gebildet. Zwischen schmalen Randstegen sieht man darauf das zweistreifige Flechtband, das nach beiden Seiten in dreilappige Blätter auswächst. Wo Rund- und Spitzgiebel zusammenstoßen, entwickelt sich ein schönes Durcheinanderranken und Ubergreifen. In die Spitze hinein wachsen zwei langgespitzte Blätter von zackigem Lappenschnitt. Der Rundgiebel ist gefüllt mit einem nebeneinander sitzenden Paare. Die Frau rechts trägt ein langes Gewand mit herzförmig ornamentierten, bis auf die Füße

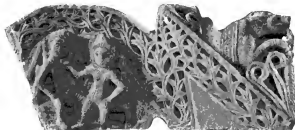


Abb. 35 : 7286.

herabgehenden Schulterstreifen und Gürtel, dazu Armblätter. Ihr Kopf wendet sich nach vorn und trägt eine spitze Mütze. Sie sitzt auf einem einfach aus lotrechten und wagrechten Stäben zusammengebauten Stuhl mit hoher Lehne, stützt die Linke auf den Oberschenkel und streckt die Rechte nach der Wange des links sitzenden Mannes. Dieser ist bis auf ein Lendentuch nackt und hat velles, krauses Haar. Er wendet sich der Frau zu, stützt wieder die Rechte auf den Oberschenkel und hält (wohl mit der Linken) eine Leier, die zwischen den beiden Köpfen im Hintergrunde sichtbar wird. Über die rechte Schulter läuft ein Band, an dem rückwärts ein Köcher mit Pfeilen zu hängen scheint. Auch hier der wagrechte Sitz; statt der Lehne aber sieht man zwei divergierende dicke, schräge Leisten heraufkommen: an die obere ist eine Lanzenspitze gearbeitet, die untere dürfte die vom Steinmetzen unbedenklich schrägegelegte Stuhllehne bedeuten. Das erhaltene Akroterien rechts zeigt vorn einen Drachen, aus dessen offenem Maul sich eine Schlange nach abwärts zieht, seitlich, was man in der Photographie nicht sieht, kleiner, einen Bock mit steilem Horn, beide fischschwänzig, der Drache geschuppt und aus Blättern hervorkommend. Unter seinen Vorderfüßen ein Palmettenmotiv und, die Ecke bildend, ein hohes, spitzes Blatt von zackigem Schnitt wie in dem Spitzgiebel. Die Rethseite des Ganzen ist geschwärzt. — **Tech.:** Die Figuren recht dünnlebig, schematisch gearbeitet.

Beachtung verdient die Bildung der Augen. Die Pupille ist 0° 010 breit, 0° 012 tief geböhrt und dann beim Manne mit einer rothbraunen, bei der Frau mit einer weißen Masse gefüllt. Die Blattranken wirken sehr plastisch in Licht und Schatten, der Grund ist 0° 030, bei den Palmetten am Akroterion gar 0° 060 tief. Gute, flotte Meißelarbeit; überlegte Komposition. — **Erh.:** Der ganze linke Spitzgiebel mit dem Akroterion abgebrochen. In der rechten Ecke des Rundgiebels, unten im Rande, ein halbrundes Loob. Vom Drachen ist der Schwanz ausgebrochen, die Köpfe des Paares sind stark abgestoßen.

Kat. und Publ.: Mémoires III, 3, pl. VI, fig. 7. — **Ross, Stülfungen**, S. 294.

Bem.: Gayer sieht David und Batscha dargestellt, **TURNER** (*Die Palsträustrationen im Mittelalter* I, S. 127) eine barbarische Variante zu David mit der Melodeia. **LEIZE**, Köcher und Leier beim Manne, dazu die Kleidung der Frau weisen auf eine antike Mischbildung, wie sie in Ägypten typisch ist, vgl. 7283 oder das Elfenbeinrelief aus Trier in Berlin (*Bull. V*, p. 53). Zugrunde liegt vielleicht der Adonismythos. Für das Kosmetotiv vgl. das Diptychon Quiriciamus in Brescia (**MERZ**, *Zwei antike Elfenbeinreliefs*, Nr. 57). **Datierung:** III./IV. Jahrhundert.



Abb. 36 : 7287.

7287. Orpheusgibbel. — Kalkstein, weiß. — Heute noch ca. 0° 770 lang, 0° 340 hoch und 0° 410 dick, rückwärts gleichmäßig abgeschrägt, also leichter als die anderen. — Ahnäs, von E. NAVILLE in der von ihm ausgegrabenen Kirche gefunden.

Der Mann sitzt links, nach rechts gewandt da und hält mit der linken Hand eine große Leier. Er ist bekleidet mit einem bis auf die Knie fallenden Chiton mit breitem Gürtel und einem Mantel, der auf der linken Schulter geknüpft ist und hinter ihm herabhängt. Die Leier hat einen doppelbaueigen, runden Resonanzboden und zwei schräg anstehende Hörner, dazu oben ein mit Knöpfen beschlagenes Querholz, worauf fünf Saiten gespannt waren. Neben dem Manne rechts ein

Gestell von lot- und wagrechten Pfosten, die wie in Nachahmung von Holz gestreift sind und an den Kreuzungsstellen Quadrate geritzt zeigen. Auf der unteren Querstange dieses Rahmens steht rechts ein Löwe aufrecht auf den Hinterbeinen. Er wendet sich der Leier zu und berührt sie mit beiden Tatzen. Diese Figuren waren von einem Rundgiebel umschlossen, an den seitlich wieder zwei Spitzgiebel anschlossen wie bei 7286. Der Rankenschmuck ist der gleiche wie dort, nur sind die Streifen schmaler. Zu beachten ist im Spitzgiebel rechts der von zwei Rankenstielen gebildete breite Spitzbogen. Die Akroterien ähnlich 7285/6: Palmette und hebes, zackiges Eckblatt. Man beachte, daß auch hier auf die Untersicht mehr Gewicht gelegt ist als auf die Vorderansicht. Der Giebel muß also hoch über einer Flachnische gesessen haben. — **Technik:** Wie sonst. Charakteristisch sind die Faltenmotive an den Knien und unten am Saum. Ohne jede Rücksicht auf die natürliche Form sind hier Spitzen und Brüche gebildet, die sich nur aus einer handwerksmäßig flotten, aber formal degenerierten Übung erklären lassen. — **Erh.:** Fast die ganze linke Ecke fehlt. Man sieht hinter dem Manne, dem der Kopf und der erhabene rechte Arm fehlen, noch Ansätze vielleicht der Stuhlbeine. Vom Löwen fehlt der Kopf und der linke Vorderfuß, von der Leier zwei der angesetzten Spitzen.

Kat. und Publ.: NAVILLER, *Abbas et-Medinet*, pl. XIV.

Bem.: Zur Deutung vgl. BRUNOWSKI, *Zeitschrift des deutschen Palästina-Vereins*, Bd. XXIV (1901), S. 148.

Datierung: IV. Jahrhundert.

7288. Giebelfragment mit Taube. — Kalkstein, granschwartz. — Höhe: 0^m 235, Breite: 0^m 475, Dicke: 0^m 450.



Abb. 37 : 7288.

einer Flachnische und war umzogen von einem Giebel mit seitlichen Spitzen, wovon noch eine mit der vorspringenden Kante erhalten ist. Darauf ein Peristah (ein Lang-, zwei Schmalglieder) und auf dem schrägen oberen Rande ein

Auf der ansteigenden Innenseite der Giebelschräge sieht man in der Ecke rechts einen Vogel mit einem Medaillon um den Hals. Er setzt die Füße auf ein geripptes Ding (Vogelschwanz oder Gewand?), das von links her im Bogen an den unteren Rand stößt. An den Spuren links daneben möchte man abnehmen, daß dort ein nach rechts gewendeter Vogel gegeben war, der den Kopf nach der Mitte zurückdrehte (?). Die Darstellung bildete den Schmuck

einfacher Zinnenmünder mit vierteiligen Diagonalrosetten. In der Spitze eine Palmette. Rückwärts oben abgeschrägt. — **Tech.:** Derbe Ateliersarbeit. — **Erb.:** Vom Giebel fehlt mehr als die Hälfte und auch an dem erhaltenen Reste ist die Figur links fast ganz weggebrochen, dann vom Vogel Schnabel und Füße. Die Spitze des seitlichen Giebels fehlt, dagegen ist das untere Giebelende über dem Auflager gut erhalten.

Bem.: Von diesem Giebel befindet sich ein Stück (Abb. 38), die Teshe der Gegenseite, im ägypt. Museum zu Berlin (Nr. 9490, erworben 1885). Vgl. dazu Crum 8687 (pl. LI). Ein vollständiges Beispiel dieser Giebelart (Abb. 39) mit dem Zinnenmünder erwarb ich in Kairo (K. F.-M. 1196). Es zeigt einen Kopf (wie auf dem Costanzaerkophag) in einer von Puttes auf Seedrahen getragenen Muschel. Für des Zinnenmünder vgl. auch die Grabstele Crum 8688 (pl. LI). Es ist das in der spätägypt. christlichen Architektur verbreitete Eriemotiv. Daron in dem Werke über die Kirchen und Klöster. Datierung: IV./V. Jahrhundert.



Abb. 38:
Berlin, ägypt. Museum.
(Nach einer Aufnahme
von C. Schum.)



Abb. 39: Berlin, K. F.-M. 1196: Giebel aus Kairo. (Nach eigener Aufnahme.)

b. Nuditäten (7289—7291).

Die Vorliebe für das absichtlich Nackte, ja Obszöne hat schon oben die Kallipygos 7278 und die Ledsguppe 7279 deutlich gemacht. Hier noch einige besonders auffallende Stücke, denen die Bronze 9104 anzureihen sein wird. Garer hält solche Nuditäten für griechisch. Ich sehe diesen Zug in erster Linie für einen typisch ägyptischen an. Vgl. Bulletin V, 3. 42 f. u. 61.

7289. Giebel mit Nereide. — Kalkstein. — Breite: 1' 020, Höhe an den Ecken 0' 535. Unterer Durchmesser der Nische 0' 670, ihre Tiefe 0' 370; dem entsprechend die bei der jetzigen Aufstellung nicht meßbare Dicke.

Eine Rundnische, in der die Nereide auf einem Seelöwen mit einem Delphin erscheint, ist außen umschlossen von einem Giebel mit drei Spitzen und großen Eckakroterien. Die Nereide ist ganz nackt, ja die ringförmige Hervorhebung der Brüste, der Strich herunter zum Nabel und die Andeutung der Scham bezeugen wie bei 7279 deutlich, daß darauf der Nachdruck liegt, wir es also mit einer Nudität zu tun haben. Armhänder und ein Band um den vorn aufgerichteten

Knoten im Haar bilden den Schamuck. Sie hält mit ausgebreiteten Armen einen Schleier, der sie, dem Bogen der Nische folgend, umweht. So liegt die Gestalt, kunstürlich aufgerichtet, auf dem Löwen, dessen Schuppenschwanz in wagerechter Richtung angeordnet ist. Der Delphin rechts schwimmt von oben herab und hält eine Kugel (?) im Munde. Den Giebel entlang läuft der in der koptischen Architektur so beliebte Lorbeerstab, in die seitlichen Spitzen sind jene zackigen Blätter geschnitten, die auch an den anderen Giebeln typisch auftreten.

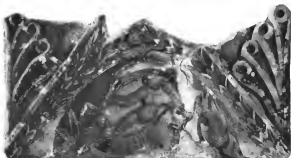


Abb. 49 : 7290.

Die Akroterien bilden große Halbpalmetten, die sich um die Ecke legen und durch ein lanzettförmiges Blatt verbunden werden. — **Tech.**: Gute, wenn auch manierierte Steinmetzarbeit. Die Nereide sehr tief untergeschnitten, die Augen gebohrt. — **Erh.**: Der Giebel ist rechts quer durchgesprungen, wobei ein Splitter verloren ging. Die Lücke ist jetzt mit Stuck ausgefüllt.

Bem.: Vgl. für den Nereidestypus Nr. 7290 und das Bulletin V, S. 42 f. Gesagte. Die schmalen Hüften wie bei indischen Figuren und zahlreichen Bronzefiguren aus Ägypten, besonders K. F. M. 1050 (Bulletin V, S. 82). Datierung: III. Jahrhundert.

7290. Giebelfragment mit Nudität. — Kalkstein, graugelb. — Höhe des ganzen Fragmentes: 0^m 500, Breite: 0^m 450, Dicke: bis zu 0^m 180, rückwärts gerundet. Das Figürchen ist heute noch ca. 0^m 360 hoch.

Die Frau steht nackt in Vorderansicht da mit geschlossenen Beinen, die Arme erhoben. Kopf und Hals sind sehr breit geraten, die Augen riesengroß mit gebogener Pupille. Das Haar ist wieder in einen Knoten gebunden, unter dem im Zwickel ein runder Zapfen hervorkommt. Die Ranken, welche die Frau mit den erhobenen Händen hält, entspringen zu ihren Füßen und bilden Wedel mit spitzen Zacken und plattacher Rippe. Vom Giebel selbst ist nur noch ein Stück vom Perlastab, Lorbeerkranz und Palmettenakroterion erhalten. Darnach zu urteilen, kann die Figur nicht in der Mitte der Nische stehen, es muß rechts noch etwas

dargestellt gewesen sein. Tatsächlich entsendet der Blattwedel rechts dahin gleich unten einen Ahleger. — **Tech.:** Flüchtige Handwerksarbeit. — **Erh.:** Eine Kante ist nur mit dem Giebelrande erhalten, sonst überall Bruch.

Kat. und Publ.: GAYET, 109 (entstellt).

Bem.: Gutes Beispiel der koptischen Nuditäten. GAYET: Figure nue dérivant le Kha (?).

Datierung: III. Jahrhundert.



Abb. 41 : 7290.

7291. Giebelfragment mit Nudität. — Kalkstein, grangelb. — Höhe: 0^m 320, Breite: 0^m 190, Dicke: ca. 0^m 15. — Ahnäs.

Eine weibliche Gestalt steht mit nach links gewandten Beinen und großen Schenen da und wendet den Oberkörper nach vorn. Sie ist mit einem Gewande bekleidet, das teilweise die Brust, dann Bauch und Schenkel freiläßt und um den tiefebehrten Nabel radiale Falten bildet. Am Hals ein Medaillon. Von den Schultern fällt ein Mantel herab, er geht zwischen den Beinen durch über den rechten Schenkel. Auf der rechten Brust liegt eine Hand. — **Tech.:** Handwerksmäßig flotte Arbeit. — **Erh.:** Kopf, Arme und rechter Fuß fehlen. Wahrscheinlich Rest eines Giebels. Erhalten ist nur die Unterkante.



Abb. 42 : 7291.

Kat. und Publ.: NAVILLON, *Ahnas et Médine*, pl. XV.

Bem.: Absicht der Nudität wie bei K. F. M. 428 (Bulletin V, S. 88) unlangbar. Trotzdem nach NAVILLON privaten Mitteilungen in der Kirche von Ahnäs gefunden.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.

c. Dionysisches (7292).

Über die Beliebtheit dieses Themas in Ägypten habe ich ausführlich der Beisatzzeitschriften der Aachener Denkschrift, Bulletin V, S. 55 f. ausführlich behandelt.

7292. Fragment einer Nische: Pan und Panther. — Kalkstein, stark verwittert. — Höhe: 0^m 590, Breite: bis zu 0^m 410, Dicke: bis zu 0^m 200. — GAYET: Basée-Egypte.



Abb. 43 : 7292.

Der hocksfüßige Pan blickt sich nach links vor und streckt beide Arme nach dieser Richtung, während der Kopf zurück nach rechts gewendet ist. Ein Mantel weht hinter ihm her, ein Gewandstreifen scheint an der Quer über den Leib zu laufen. Rechts oben ein kleiner Tierkopf (?), unten der nach links hin gekippte Panther (Hase?), den Kopf erhebend. Am oberen Bogenrande Spuren einer Profilierung. — **Tech.**: Hochrelief. Rückwärts roh abgerundet. — **Erh.**: Oberfläche zu stark

verwittert (das Stück lag in einem offenen Hofe und war dem Regen ausgesetzt). Kante scheint nur oben vom Bogen erhalten, sonst auf allen Seiten Bruch.

Kat. und Publ.: *Mém.* III, 3, pl. 5, fig. 6.

Bem.: In der Mitte wird vielleicht Dionysos selbst zu ergänzen sein. Für solche Kompositionen vgl. besonders auch unten das Elfenbeinrelief Nr. 7115. Unserem Stücke ist unmittelbar an die Seite zu stellen ein Giebel, der mit einem zweiten zusammen erst nach Abschluß dieses Kataloges in die Sammlung gekommen ist. Ich führe beide hier ohne Nummer vor.

Datierung: III. Jahrhundert.

7292 a. Rundgiebel mit Dionysos. — Kalkstein, Spuren roter Bemalung. — 0^m 900 lang, 0^m 470 hoch, 0^m 400 tief, Relief bis zu 0^m 040 hoch. Taf. III, 1.

In der Mitte steht mit verschränkten Beinen ein Mann, der nur um das rechte Bein ein Gewand geschlungen hat. Er stützt sich mit der Linken auf ein hohes Postament und scheint die Rechte zu erheben. Der Kopf ist abgestoßen, deutlich ist nur noch das wie ein Kranz in scharfer Linie aufliegende Haar. Rechts neben dem Postament wächst eine Weinrebe an, die sich über die



7292 a. Rundgiebel mit Dionysos. Kalkstein.



Kunstgesch. Mus. Jedd. Wien.

7292 b. Giebel mit Pan der eine Tänzerin verfolgt. Kalkstein.



ganze Nische anschreitet; in ihr steht man links unten ein nach dem Stehenden zurückbleibendes Tier. Außen herum eine Ranke mit zackigen Blättern und ein Viertelwulst mit Eierstab.

Kat. und Publ.: Journal, 35315. Bulletin V, S. 59.

Bem.: Parallelen für Bakchos in Weizenkörnen häufig, so unten Beim 7116 und zwei Reliefs der Aachener Doukanel etc. Bulletin V, S. 58 f. Datierung: VI./VII. Jahrhundert.

- 7292 b. Giebel mit Pan, der eine Tänzerin verfolgt. — Kalkstein. — 1^m 150 breit, bis zu 0^m 400 hoch und 0^m 340 dick. — Von QUIBELL in Sedmant (bei Ahnān) acquestriert. Taf. III, 2.

Pan links nackt mit einem um ihn wehenden Schleier, der blattartig über der am Boden liegenden Syrix endet. Er erhebt beide Arme nach einer bekleideten Frau, die, nach rechts hin laufend oder tanzend, in jeder Hand eine Schellenklapper hält und am Halse ein Medaillon hat. Unten rechts in der Ecke eine Blattfüllung wie bei 7285 in der Mitte. Der Giebel ist wie das genannte Stück in der Mitte rund und hat seitlich die Spitzen, alles umzogen von der typischen Flechtranke. Die Eckakroterien zeigen einen Löwen über Halbpalmzweigen. — Tech.: Manierierte, aber flotte Arbeit. Die Köpfe, besonders die Augen an Unster kann zu überhieten. Für den Faltenwurf vgl. 7287. — Erh.: In drei Stücke gebrochen, sonst vollständig.

Bem.: In der Salle de vente kaufte ich den Rest eines ähnlichen Giebels, K. P. M. 1101. Erhalten sind noch teilweise die beiden Hauptfiguren. Abb. bei Gayet, S. 214.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.



Abb. 44: 7293.

7293. Muschelgiebel mit drei Spitzen, Eckakroterien und Kreuz. — Kalkstein, gelblich. — Breite: 1^m 090, Höhe: 0^m 520, Durchmesser der Nische: 0^m 640, ihre Tiefe: 0^m 360, Dicke: 0^m 455, oben nach hinten abgeschrägt.

In einer Randsnische ist in hohem, aber flachem Relief eine Muschel gebildet, die im Mittelpunkt eine Kugel und darauf stehend ein gleicharmiges Kreuz zeigt. In

den runden Rippenenden Kugeln, die nach oben hin größer werden. Die seitlichen Zwickel der Nische füllen nach abwärts und der Mitte zu schwimmende Delphine. Den Rand des Bogens umzieht zunächst, sich seitlich zur Tangente umbildend, eine Perlechnur, dann folgt der dreispitzige Giebel mit einem flachen Rundstabe, der mit einer zweistreifigen Ranke gefüllt ist. Ihre Lappen bewegen sich fast fächerförmig. Oben in der Mittelspitze eine umgekehrte Palmzette, an Stelle des Mittellappens eine Doppelrosette. Solche Sternrosetten, nur größer und in Kränzen mit rundzackigen Blattwedeln und vertiefter Mittelrippe, auch oben zwischen Giebel und Akroterien. Letztere bestehen aus Halbpalmetten um ein lanzettförmiges Mittelblatt. — **Tech.:** Flane, unsichere Arbeit. Der eine Delphin links ist in der Kopfbildung völlig verunglückt; es scheint, daß der Steinmetz gar nicht mehr wußte, was er darstellen hatte. — **Erh.:** Gebrannt und stellenweise abgerieben, an den unteren Ecken auch abgestoßen.

Bem.: Dieser christliche Giebel hat fast die gleiche Einteilung wie der Nereidengiebel 7289; der Delphin rechts erscheint hier neben der Muschel wie dort neben der Nereide.

Datierung: V., VI. Jahrhundert.

5. Rundgiebel (7294—7300).

Häufiger noch als die in Ägypten allein nachweisbare Art des verkrüppelten Giebels ist der einfache Rundgiebel. Das liegt zum Teil wahrscheinlich daran, daß der Rundgiebel früher als der Spitzgiebel auftritt und weit länger als dieser auch noch in arabischer Zeit im Gebrauch blieb. Schow 7292a gab den Beweis dafür, daß auch er stützliche Darstellungen enthalten kann; das aber ist selten. In den Kirchen von Philae sind zahlreiche Rundgiebel gefunden worden,¹⁾ in der beim Tempel in Dendera durch die Sebaste zu Tage geförderten Basilika sind noch fünf solche Rundgiebel in situ²⁾ — aber alle haben rein ornamentalen Schmuck ohne Figuren. Das gilt auch für Syrien, wo die Rundnische, gefüllt mit der Muschel, auch wieder zuerst als Motiv der Wandgliederung auftritt.³⁾ Nur ist dort die Umrahmung noch nicht ornamental, sondern sie ladet wie das alte Gießen in reicher Profilierung aus. Das Individuelle der ägypt. Form liegt in den flachen Ornamentbändern, ferner in der derben, ungeschliffenen Ausführung. Diese Art Krönungen müssen natürlich immer auf halbrunden Nischen gelegen haben. Das klassische Beispiel gibt Dendera. Wertvoll ist die durch einige unserer Stücke (7296—7297) sicher belegte Tatsache greller Bemalung in Rot und Blau. 7293 bildet eine Übergangsform zu den rein ornamentalen Giebels.

7294. Rundnische mit Vogel. — Kalkstein. — Breite: 0^m 980, Höhe: 0^m 435, die der Nische: ca. 0^m 750, ihre Tiefe: 0^m 350, Dicke: ca. 0^m 460, rückwärts schräg abgerundet. — Journal: Laksor (Achat), Gayet: Fayoum.

Der Vogel ist sehr plump gebildet, es könnte ein Adler so gut wie eine Taube sein. Er sitzt mit ausgebreiteten Flügeln, den Kopf zurückwendend, auf der Einrollung der Muschel, die ihm als Folie dient. Seine Füße sehen wie Krebsscheren aus. Das Randornament läuft zwischen Stegen als eine zweistreifige flache Welle mit schematisch geschnittenen Weinblättern und Trauben hin. Unten in den Ecken sind Vierecke mit Diagonalrosetten abgegrenzt. Zweifelhafte Sparen

¹⁾ LEON-GARDET, *A report of the island and temple of Philae*, pl. 58 und 66.

²⁾ Darüber in dem Werke über die Kirchen und Klöster Ägyptens.

³⁾ FRACHENBERG, s. S. O., Taf. 2 f. und STRECHOWITZ, *Kleinere, ein Neuland der Kunstgeschichte*.

von roter und schwarzer Bemalung. — **Tech.:** Roh, dekorativ. — **Erh.:** Die linke untere Ecke völlig abgesplittert. Die Trümmer liegen noch bei dem Stücke.

Kat. und Publ.: Journal, 27566. Mém. III, 3, pl. XVI, fig. 21.

Bem.: Der Vogel dürfte wegen des Fehlens eines Medallions um den Hals eher als Taube zu deuten sein. Für die Beliebtheit von Adler und Taube in der koptischen Plastik vgl. die Grabsteine, ferner 7223, 7327 und unten die Einleitung zu den Kleinbronzen 7634 f.

Datierung: VI/VII. Jahrhundert.



Abb. 45: 7294.



Abb. 46: 7295.

7295. Rundnische mit Muschelfüllung und Eierstabrahmung. — Kalkstein.

— Breite: 1°080, Höhe: 0°510, Durchmesser der Nische: ca. 0°840, ihre Tiefe: ca. 0°440, Dicke des Blockes: ca. 0°540, rückwärts abgerundet.

Die Muschel hat doppelten, tiefausgebuitenen Rand, die einzelnen Rippen sind rund ausgehöhlt. Unten sind sie fast barock geschwelft und einigen sich in einer spitzprofilierten Bosse, an der seitliche Voluten vertikale Streifen in die Mitte nehmen. Der Eierstab ist flach und eckig geschnitten, unten an den Ecken bildet er kurze Querleisten, von denen nach der Muschel zu blattartige Radien gehen. — **Tech.:** Der flache Eierstab kontrastiert auffallend mit der flüssig bewegten und tief ausgehöhlten Muschel. — **Erh.:** Die rechte untere Ecke ist weggebrochen, doch fand ich das fehlende Stück später an. Der Muschelrand ist oben ganz ausgebrochen, rechts oben aneb ein Stück des Eierstabes.

Bem.: Sogenannte Apis von Ahnäs (?). Die Muschel ist fast im französischen Geschmack des XVIII. Jahrhunderts gehalten. Datierung: II./III. Jahrhundert.



Abb. 47 : 7296.

7296. Rundnische mit Siegeskreuz. — Sandstein, grau. — Breite: 1^m 460, Höhe: 0^m 755, Radius der Nische selbst: 0^m 550, Dicke des Blockes: ca. 0^m 650. — Auf dem Stücke steht: Loxor 8. 8. 1900.

Die von einer Muschel gefüllte Nische zeigt über der Mittelbosse ein Kreuzmonogramm (die Schlinge des P offen, nach außen umgebogen) in einem Kranze. Außen am flachen Bogenrand eine Ranke, die in paarweise symmetrisch geordneten S-Gliedern abgesetzt und mit je zwei Blättern von rund- und spitzlappigem Schnitt gefüllt ist. In den Tiefen Stückreste mit Farbspuren: Die zweistreifigen Wellenglieder waren rot, die Blätter hellblau gestrichen, die Kranzblätter blau, die Mittelrippe rot. Die Nische ist rückwärts abgerundet. — **Tech.:** Dekorative Banarbeit. — **Erh.:** Vollständig.

Kat. und Publ.: Journal, 34639.

Bem.: Journal: Proviert d'un bloc d'une ancienne construction; on y voit encore . . . folgt die flüchtige Skizze einer Cartouche, aus deren letzten Buchstaben nach CARL SCHMIDT hervorgeht, daß es sich um die Königin Kleopatra VI (Læptra) handelt. Ich fand diese Cartouche nicht, sie ist vielleicht an der Umarmungsseite angebracht. Ein fast genau gleiches Exemplar beim Nordvesteingang der Kirche von Dendera noch in situ. Der Weinschlauch ist dort wie bei 7297 mit dem Kreuz gebildet; in den Wellen aber nur Blätter wie hier.

7297. Rundnischenkrönung. — Sandstein, grau. — Breite: 1^m 445, Höhe: 0^m 800, Radius der Nische selbst: ca. 0^m 570, doch sehr flach, Dicke des Blockes: ca. 0^m 320. — Auf dem Blocke steht: Luxor 8. 8. 1900.



Abb. 48 : 7297.



Abb. 49 : 7298.

Die Flasnische ist von einer Muschel mit vierzehn Rippen (wie 7296) gefüllt. Am Außenrande oben in der Mitte zwischen radialen Leisten ein Kreuz mit gleichlangen Dreiecksarmen. Beiderseits anschließend Weinranken, gefüllt in den oberen

Wellen immer mit Blättern, in den unteren immer mit Trauben. Wo die Ranken unten entspringen, ist beiderseits je ein Vogel nach der Mitte schreitend dargestellt. Die Ranke war rot, das Krenz blau bemalt. — *Tech.*: Flache Werkstattarbeit. — *Erh.*: Vollständig.

Kat. und Fekt.: Journal, 34651.

Bem.: Wie 7296 christliche Weiterbildung von 7295.

Datierung: VII/VIII. Jahrhundert.

- 7298. Rundnische, überhöht.** — Sandstein, grau. — Höhe: 0^m 740, Breite: 0^m 796, Dicke: 0^m 530. Die Nische selbst 0^m 620 hoch, 0^m 530 breit, 0^m 120 tief.

Muschelfüllung mit einem Kreuze zwischen Flechtwerk am Rande. Die Muschelrippen sind ausgehöhlt und laufen palmettenartig zusammen in einer Rundung mit Rautenspitze. Ganz unten beiderseits ein Vointenstiel. Das Flechtband ist doppelstreifig und bildet Kreise am runde Knöpfe. Das Krenz hat dreieckige Arme von gleicher Länge. — *Tech.*: Flotte Banarbeit. — *Erh.*: Die Mittelboase ist zum Teil abgeschlagen. Sie könnte irgend eine symbolische Form gehabt haben.

Bem.: Die überhöhte Form ist in Philae häufig. In Dendera fehlt sie ganz. Es scheint, daß darin ein Merkmal jüngerer Entstehung vorliegt.

Datierung: VI./VII. Jahrhundert.



Abb. 50 : 7298.

- 7299. Runde Flachnische mit Bandverschlingungen um ein Akanthusblatt.**

— Sandiger Kalkstein, grau. — Höhe: 0^m 645, Breite: 0^m 800, Dicke: bis zu 0^m 240, hinten gerundet. Die Nische selbst 0^m 500 hoch, 0^m 610 breit.

Das Mittelblatt zur Not richtig, der Steinmetz scheint jedoch nicht mehr gewandt zu haben, was er bildete: Oben zwei Spitzen geschliffen, unter den Pfeifen noch

dreieckige Zwickel. Mit den Bandverschlingungen sollen Ranken gemeint sein. Die Stämme wachsen zu Seiten des Mittelblattes empor, verzweigen sich dann und enden in unformigen Dreiblättern, über die seitlich kleinere Triebe mit Dreiblattsitzen hinausprußen. Daß der Steinmetz sich nicht mehr bewußt war, ein Pflanzenmotiv zu bilden, zeigt auch das Zusammenwachsen der Ranken in mehrere Stämme, in die von oben eine breitzelförmige Figur mit Dreiblattsitzung freischwebend eingreift. Am unteren Rande ein Lorbeerstah, unter dem Akanthusblatt vortretend ein Flechtband. Der Nischenrand zuerst glatt, dann von einem Bande umzogen, das mit Dreiblättern in alternierenden Dreiecken gefüllt ist und unten so umbiegt, als wenn es als Fries weiter laufen sollte. Oben in der Mitte des glatten Außensandes eine Rante. — **Tech.**: Auffallend hane, unsichere Arbeit, besonders in den Pflanzenmotiven. Die Dreiblätter, an den Rankenenden mit Bohrlöchern, wirken wie Stuckarbeit. — **Erh.**: Spuren von Tünche.

Bem.: Für die Ranke vgl. die Grabsteine Crum 8706 vom Jahre 796 (vgl. LV), koptische Handschriftenornamente, die Buchriese der Moschee des Ibe Tüts (889 ca.) und in der Hauptkirche des syrischen Nestorklosters (vgl. Benavon, *Orise christiane* I, S. 456 f.) und *Bull. di archeologia dalmata* 1901, Taf. III). Wichtig ist, daß das Akanthusblatt ähnlich wie die Figuren von 7282–7284 auf der Rankenrolle isoliert ist. Für die Dreiecksfolge mit Dreiblättern vgl. das Elfenbein-Diptychon der Thebata, *Bulletin* V, S. 86. Datierung: VIII./IX. Jahrhundert.



Abb. 51 : 7300.

7300. Nische, rechteckig umrahmt. — Kalkstein, grangelb. — Höhe: 0^m 470, Breite: 0^m 595, Dicke: 0^m 210, hinten gerundet. Die Nische ist 0^m 380 hoch und breit, 0^m 120 tief. Unten ein 0^m 090 langer, 0^m 020 breiter Zapfen und Bruchansätze. — Nach GAYET: Edfon.

In der Mitte ein Kreuzmedaillon auf Mäuselgrund und Blattumrahmung. Das Kreuz mit gleichlangen Dreiecksarmen und Blattfüllung; der Kreis wulstig, die Mäuselrippen auf einen Halbkreis zulaufend, der innen radial gerippt ist. Im runden Umfassungsbande gegenständige Blätter, die von der schrägen Rippe fingerartig vier bis fünf stiftartige Lappen nach aufwärts senden. In den Zwickeln oben ein Weinblatt mit Traube und Winden. Am oberen Rande eingeritzt die Inschrift: † CABINOC KAAOC †. — **Tech.:** Flotte Bauarbeit. — **Erh.:** Die Mittelbasse zum Teil abgeschlagen.

Kat. und Publ.: Mém. III, 3, pl. XVIII, fig. 23.

Bem.: Zu vergleichen mit Stele 8707 bei Crum (pl. LV), einer Rundnische, ebenfalls rechteckig umrahmt, die am Rande, wenn auch halbiert, das gleiche „Fingerblatt“ hat. Diese Nische stammt aus Luxor. Von dort kommen auch von sechs Grabsteinen, welche den Rundbogen rein gerahmt, nicht architektonisch durch Akroterien zum Rechteck ergänzt zeigen, drei (8621, 8674 und 8707). Die Stele 8681 stammt aus dem benachbarten Karnak, also auch aus Theben. Das gegenständige Fingerblatt auch auf der Stele 8689 und unten 7341—7342 etc., Denkmälern aus Midian! Haben, demnach wieder aus Theben. Es scheint also, daß unsere Nische zwei spezifisch in Theben heimische Motive anfreist, daher wohl selbst auch aus Theben, nicht aus Edfu stammt. Die Inschrift möchte C. Sommer CABINOC KAAOC lesen.

Datierung: VI./VII. Jahrhundert.

6. Die ägyptische Wedelranke (7301—7320).

(Ahnäs.)

Heute gilt immer noch als Typus der koptischen Kunst die Grabstele.¹⁾ Mit Unrecht. Der Masse nach überwiegt sie freilich; dagegen steht sie chronologisch und zu künstlerischem Wert weit zurück hinter einer zweiten Hauptgruppe, die wie der ägypt. Giebel fast ganz unbeachtet geblieben ist, obwohl sie als Hauptvertreterin der Blüte der koptischen Kunst anzusehen ist. Es sind das alle jene Objekte, die eine bestimmte Rankenform zeigen, von der uns Beispiele bereits bei Vorführung des ägypt. Giebels (7285—7287, 7292 b) begegnet sind. Diese Giebelform und die Wedelranke gehören derselben Zeit an; während jedoch erstere mit der Blüte ansetzt, hat die Ranke ein Nachleben auf den Grabsteinen gehabt (vgl. dafür die Kränze bei Crum pl. VIII f.). Typisch für diese Rankenart²⁾ ist, daß die Einrollungen von einem konzentrisch oder mehreren tangential im Wirbel gelegten Wedels gebildet werden. Diese zeigen zur Seite der geritzten oder plastischen Mittelrippe kurze, rund oder eckig ausgezackte Lappen, die unmittelbar paarweise aufeinander folgen und zumeist ganz flach, ohne Rippen gelassen sind. Das ganze Ornament sieht wie ausgestochen aus, der tiefschattige Grund wirkt ebenso kräftig wie die scharfen Formen.

Es waren die von E. NAVILLE vor 1883 ausgegrabenen Reste einer Kirche in Ahnäs, die zum ersten Male in geschlossener Gruppe auf diese Zeugnisse der Blütezeit hinarbeiten. Seine Funde sind in das Kaiserliche Museum gekommen, leider aber nicht in das Journal eingetragen. Da ich solche Ornamentstücke auch sonst in Oberägypten, vor allem in Assiut bei Hawi gefunden habe und beim Museum immer diese Funde eingeben, so ist nicht ausgeschlossen, daß einzelne der nachfolgenden Stücke anderswoher stammen. 7319/20 u. B. kommen sicher nicht aus Ahnäs. NAVILLE hat in seinem Berichte nicht alle gefundenen Stücke abgebildet (Beweis 7306 und 7315, wo von ihm nicht publizierte Stücke offenbar zu von ihm abgebildeten gehören). Man wird aber, von den abgebildeten ausgehend, suchen dürfen, daß 7306—7318 mit Ausnahme vielleicht von 7311/2 aus Ahnäs stammen.

¹⁾ Vgl. Crum, Coptic monuments Nr. 8319—8737.

²⁾ GARTY, *Art copte*, p. 84 und 219 sieht sie für Ähren an.

Für die Ausbildung dieses Rankentypus dürfte das verführerisch bildsame Material ansehnend gewirkt haben. Der Hauptstoß aber wird auch hier wieder von der unter dem Einfluß des alten Orients auf koloristische Effekte lossetzenden syrischen Kunst ausgegangen sein. Man vergleiche die Friesse der Fassade Konstantins am heil. Grabe¹⁾ und das bei 7318 Gesagte, die Bausteine von Baalbeck, dem Hauran und Palmyra. Wie bei dem Giebel aber wird die syrische Anregung auf ägyptischem Boden selbständig weiter entwickelt.

In der nachfolgenden Vorführung scheide ich je nach der Rankenbildung Stuf Gruppen. Bestiglich der Datierung dürfte das III.—V. Jahrhundert in Betracht kommen. Bei den Stücken aus Akhmé entscheiden die Formen des dort verwendeten präkolumbischen Stilelements (ein Kapitell unter 7356) für das V. Jahrhundert spätestens. In Bawij finden sich zahlreiche Verwandte, zum Teil gleicher, zum andern Teil sehr ungleicher Art. (Vgl. die Kapitelle 7344/5.)

a. Einfache Wedelranke.

- 7301. Fries mit Pferden in Ranken.** — Kalkstein, weiß. — Länge: 1^m 240, Breite: 0^m 358, Dicke: 0^m 200—244. Die Ranke hat 0^m 025 tiefen Grund. — Ahnäs.

Es scheint sich um einen Vertikalfries zu handeln, denn das Rankenwerk entspringt rechts an der einen Schmalseite hinter drei randsackig geschnittenen Blattwedeln, die gut als Wurzelmotiv für einen aufsteigenden Stamm passen.



Abb. 52: 7301.

(Vgl. die Füllblätter bei 7285 und 7292 b.) Dem entspricht auch der an der einen Langseite angearbeitete Lorbeerast, wie er von der corona triumphalis her bekannt ist. Die Ranke zeigt eine durchgehende, doppelt gestreifte Mittelwelle, die überall da, wo der sich zu etwas mehr als dem vollen Kreise einrollende Blattwedel abgeht, ein dreilappiges Deckblatt hat, über dem oben, seitlich abhängend, ein zweites tiefschnittenes Dreiblatt auf dem Kopfe steht. Der gegenüberliegende Zwickel ist dann immer mit zwei Wedeln übereinander, die Wedelmedallions selbst aber mit Pferdervorderleibern gefüllt, so zwar, daß diese mit den Füßen auf dem Lorbeerast stehen und, wenn der Fries aufgerichtet gedacht wird, den Kopf nach oben strecken. — **Tech.:** Sehr saubere, vorzüglich dekorative Art; die Formen fließt in das weiche Material geschnitten. — **Erh.:** Die Pferdeköpfe offenbar absichtlich abgeschlagen.

Kat. aus Publ.: KAVALLA, *Ahnas el-Medinet*, pl. XVI.

Bem.: Die Einführung des Pferdes in den Rahmen dekorativen Schmuckes wird von Persien und Syrien aus angeregt. Vgl. meinen Aufsatz über Seidenstoffe aus Ägypten im *Jahrbuch der Königl. preuss. Kunstsammlungen* 1908.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.

¹⁾ BRAUNOWITZ, *Orient oder Rom*, S. 129 f.

- 7302. Fries mit Vögeln in Ranken.** — Kalkstein, weiß. — Länge: bis zu 0^m 900, Höhe: 0^m 360, Dicke: 0^m 190. Die Ranken sind 0^m 030—35 tief umschnitten. — GAYET: Akhnas.

Die Wellenrippe an sich ist sehr kräftig durch Dreistreifung und plastisches Hervorheben des mittleren Streifens betont. Die Abzweigungen halten diese Profilierung auf einen Viertelkreis fest und enden dann unerwartet in zwei kurzen Wedelstutzen. Der eigentliche Blattwedel, der die Einrollung bildet, geht parallel zur Hauptwelle und entspringt in ihren Zwickeln an der Kante. Die Lappen sind rundzackig, die Rippe plastisch. Auf dem Wedel sitzen als Füllung Vögel mit



Abb. 53: 7302.

hensichigem Schwanz; sie scheinen Zweige im Schnabel zu halten. Die beiden erhaltenen sind gegenständig komponiert, das Stück scheint als wagrechter Fries verwendet gewesen zu sein, der Randsteg zu Füßen der Vögel gehörte dann nach unten. Die Zwickel sind mit kurzen Blattwedeln und Winden gefüllt. An dem einen Ende sieht man noch Füße und Flügel eines dritten Vögels. — Techn.: Scharfer, gestübter Tiefschnitt. — Erh.: Die beiden Längsseiten zeigen die ursprünglichen Kanten, die eine Schmalseite dürfte eine Stoffuge sein, die andere mit dem Vogel ist jedenfalls Bruch.

Kat. und Publ.: Gayet 102.

Bem.: Gayet sieht in den Vögeln den Schakal des Anubis (?). Datierung: IV/V. Jahrhundert.

- 7303. Fries mit Granatapfel u. a. in Ranken.** — Kalkstein, weiß. — Länge: 0^m 685, Breite: 0^m 360, Dicke: 0^m 170. Die Ranke ist 0^m 035—40 tief umschnitten. — GAYET: Akhnas.

Die Ranke rollt sich scheinbar unregelmäßig ein, an einem Längsrande ein Steg und ein schmaler Lorbeerstah. Der Rankenstiel ist wie bei 7302 dreigestreift, doch ohne erhöhten Mittelstreif. Auch bildet dieser Dreistreif nicht nur die Hauptwelle, sondern die ganze Einrollung, deren Abzweignag durch ein dreiteiliges Deckblatt und eine Abschnürung bezeichnet ist. Einmal endet er in den Granatapfel, das andere Mal in eine Art dreiteiliges Palmettenblatt. Zwischen die dreistreifige Welle und ihre Einrollung legt sich der rundzackige Blattwedel,

dessen Rippe geritzt ist. In den Zwickeln verschiedene Blattmotive. — **Tech.:** Sehr scharfer Tiefschnitt. — **Erh.:** Die Längsseiten sind ursprüngliche Kanten, beide etwas abgesplittet; die Schmalseite einerseits Bruch, auf der andern Seite vielleicht Stofflage.

Kat. und Publ.: Gayer 218 (flächlich mit 7305 zusammengesetzt).

Bem.: Das Motiv des Grünstapfels wanderte wohl von Vorderasien nach Ägypten. Doch kommt es hier nach C. Schmidt schon im neuen Reiche vor. **Datierung:** IV/V. Jahrhundert.

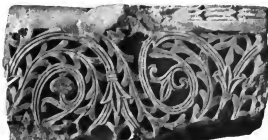


Abb. 54 : 7305.

7304. Fries mit Rosetten in Ranken. — Kalkstein, gelblich. — Länge: 0^m615, Breite: 0^m340, Dicke: 0^m157. Die Ranke ist 0^m020—37 tief umschnitten. — **GAYET:** Akhnas.



Abb. 55 : 7304.

Dreistreifige, flache Welle mit Deckblatt und Einschnürung an der Abzweigung der Einrollung, die zuerst dreistreifig bleibt, dann aber in den Blattwedel übergeht, in dem sie zugleich ein kürzeres Zwickelblatt entsendet. Die Wedel haben geritzte Rippen und spitze Zacken. Die Füllung — Rosetten aus Dreiblättern um einen Kreis — sitzt nicht auf der Rankenendigung, sondern erscheint als ein

geometrisches Motiv, das ohne organischen Zusammenhang in das Wedelmedaillon eingetragen ist. — In den Zwickeln Blattmotive mit Granatäpfeln. An einem Längsrand ein Steg und der Lorbeerstab. — **Tech.**: Sanbarer Tiefschnitt. — **Erh.**: Die Längsseiten sind ursprüngliche Kanten, die Schmalseiten Bruch.

Nat. und Publ.: GAYET 219.

Bem.: KNOT, *Die spätröm. Kunstindustrie in Österreich-Ungarn* I, S. 147, fig. 54. Eine ähnliche Ranke auch auf mehreren Fragmenten eines aus Bawij stammenden Frieses im Vorhofe der 'Ali-Moschee in Daschüt (Über den Ort Bulletin V, S. 22). Dort wird die Mitte durch eine flache Scheibe gefüllt. **Datierung**: IV./V. Jahrhundert.

- 7305. Friesstück mit lotosartiger Blüte in Ranken.** — Kalkstein, gelblich.
— Länge bis zu 0^m400. Höhe: 0^m340, Dicke: 0^m150. — Ähnäs.



Abb. 56 : 7305.

Dreistreifige, flache Welle mit Deckblatt und Abschrägung an der Abwiegung der Einrollung, die einen Dreiviertelkreis lang dreistreifig bleibt und dann erst einen Wedel mit spitzen, geschweiften Zacken und gezackter Rippe ansetzt. Neben diesem geht ein zweiter, kurzer Wedel in den Zwickel, während die Mitte von der Blüte gefüllt wird. An einem Rand ein Steg mit dem Lorbeerstabe. — **Tech.**: Sanbarer Tiefschnitt. — **Erh.**: Auf drei Seiten Stoßkante, an einer Schmalseite Bruch.

Nat. und Publ.: NAVILLER, *Annales de Mémoires*, pl. XIV. GAYET 218 (flüchtig mit 7303 zusammen-

gesetzt).

Datierung: IV./V. Jahrhundert.



Abb. 57 : 7306.

b. Wedelranke mit Wirbelmotiven.

- 7306. Fries mit Traube, Granatapfel und Blatt in Wedelwirbel.** — Kalkstein, weiß. — Länge: 1^m070, Breite: 0^m363, Dicke: 0^m185. Die Ranke ist 0^m030—40 tief umschnitten. — Ähnäs.

Die Hauptwelle ist dreistreifig, ein dreiteiliges Deckblatt mit Abschlüßung maskiert die Abzweigung der ebenfalls dreistreifigen, aber immer dünner werdenden Einrollung, die ganz organisch Traube, Granatapfel und ein palmettenartiges Schlitzblatt trägt. Die Wedelranke ist hier und in den folgenden Stücken in ihrer zweiten Art als Wirbel eingeführt. An vier Stellen zweigen Einzelwedel ab, die sich mit leichter Krümmung, fast tangential nach der mittleren Einrollung richten. Sie haben hier die weitere Eigentümlichkeit, daß nicht nur die Mittelrippe, sondern auch die rundzackigen Lappen geritzt sind, wodurch die Wirkung lebhafter, fast surabig wird. In den Rankenzwickeln ein Fünfblatt in lyranartiger Umrahmung. An einer Längsseite der Stieg und ein Lorbeerast, hier mit Früchten. An einer Schmalseite der ursprüngliche Anfang des Ornaments. — **Tech.**: Sanfter Tiefschnitt. — **Erh.**: Auf allen Seiten die ursprünglichen Kanten, doch ist das Stück der Breite nach durchgesprungen.

Kat. und Publ.: Das größere Stück links mit Traube und Granatapfel: *NATAN, Akous et Méduse*, pl. XVI und *GAYET* 84.

Bem.: Das Wirbelmotive ist typisch heinisch in der ältesten chinesischen Kunst.¹⁾ Ob es von dort seinen Weg nach Vorderasien genommen hat oder in Palmyra etc. und Kleinasien unabhängig entstand, ist noch nicht aufgeklärt. Ägypten aber ist wohl von Vorderasien abhängig. Datierung: IV./V. Jahrhundert.

7307. Fries mit Blatt in Wirbelranke. — Länge: bis 0^m 610, Breite: 0^m 363, Dicke: 0^m 170.

Ein zweites Stück des vorigen, doch ohne unmittelbaren Zusammenhang. Die einzige erhaltene Füllung zeigt ein fünfteiliges Blatt. — **Erh.**: Die beiden Längsseiten und eine Schmalseite sind ursprüngliche Kanten, die zweite Schmalseite Bruch. Datierung: IV./V. Jahrhundert.



Abb. 56: 7307.

7308. Fries mit Rosetten in Wirbelranke. — Kalkstein, weiß. — Länge: 0^m 455, Breite: 0^m 363, Dicke: 0^m 173. Die Ranke ist 0^m 030—35 tief umschnitten. Das Breitenmaß ist das gleiche wie bei 7306/7. — **GAYET**: Akhmun.

Dreistreifige Welle mit Deckblatt an der Abzweigung der hier nur mit einem Viertelkreise ansetzenden Einrollung. Dieser kurze, dreistreifige Wellenabieger endet in zwei kurzen Wedeln, von denen einer teilnimmt an der Wirbelbewegung der vier Mittelwedel. Die Rosetten aus dreiteiligen oder Lanzettblättern, die

¹⁾ HERN, *Chinesische Studien*, S. 237.

als doppelte Vierpässe übereinander liegen, und ganz unorganisch (wie bei 7304) in die von den Wedeln tangierte Mitte eingefügt. Die rundzackigen Wedel haben plastische Mittelrippe. In den Zwickeln Zweige mit Efeuhältern oder ein Rankenstück mit Palmettenlappen. An einer Langseite ein Steg und ein breiter Lorbeerstab mit Früchten. Auf der Dreiblattrosette sind die Rippen rot aufgemalt; auch auf dem Randstege rote Farbspuren. — *Tech.*: Sanfter Tiefschnitt. — *Erh.*: Beide Lang- und eine Schmalseite ursprüngliche Kanten, die zweite Schmalseite Bruch.

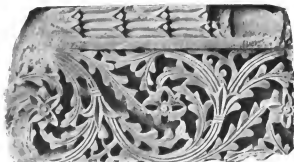


Abb. 59: 7308.

Kat. und Publ.: Gayer, 218.

Bem.: Beachtung verdienen die Rosettenmotive. Sie haben ihre Analogien auf Seidenstoffen. Vgl. z. B. die Schulterrosette des großen Kleiderbesatzes mit antiken Figuren im Kaiser Friedrich-Museum in Berlin. *Jahrbuch d. kgl. preuss. Kunstsammlungen*, 1903.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.



Abb. 60: 7309.

- 7309. Keilstein mit Wirbelranke.** — Kalkstein, weiß. — Länge: oben 0^m 640 (eine Ecke abgestoßen) mit ca. 0^m 020 Krümmung, unten 0^m 740 (wovon die Ecke 0^m 060 weggebrochen), Breite: 0^m 340, Dicke: ungleich, 0^m 110—0^m 200.

Das Ornament ist dem vorigen sehr ähnlich, mit zwei Dreihattrossetten. Der Wirbel etwas magerer durch Wegfall eines Wedels. Der Lorbeerstah schmaler und ohne Früchte. Das Stück erweist, daß der Lorbeerstah nach innen an die Bogenabahnung gebört. — Tech.: Sanherer Tiefschnitt. — Erh.: Auf allen Seiten die ursprünglichen Kanten, einige Wedel sind anagehrochen. — Datierung: IV./V. Jahrhundert.

c. Wedelkranke mit Achterverschlingung.

7310. Flacher Fries mit Wedelgeflecht. — Kalkstein, weiß. — Länge: bis zu 0°980, Breite: 0°360, Dicke: 0°164. Die Wedel sind 0°025—30 tief umschnitten. — Ahnäs.

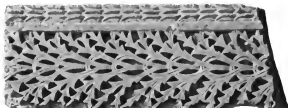


Abb. 61: 7310.

Die Stiele der gegenständigen Doppelwedel laufen zusammen und sind überdies racketartig durch einen etwas gespitzten Bogen verbunden, der unter dem nächsten Stielpaar weggeht. Die Stiele sind zweistreifig, die Wedel haben spitz-zackige Lappen und geritzte Mittelrippen. Die Anordnung wirkt neu und eigenartig. An einer Seite ein breiter Randsteg, dann ein Lorbeerstah. — Tech.: Sanherer Tiefschnitt. — Erh.: Die Längsseiten und eine Schmalseite sind ursprüngliche Kanten, die andere Schmalseite Bruch.

Kat. und Publ.: NAVILLER, *Ahnas el-Medinet*, pl. XVI. Gayer, 222.

Bem.: Das eigenartige Motiv des Wedelgeflechtes bahnt sich an ägyptischen Giebeln, besonders 7287 an und ist auf dem vorliegenden Stück mit offener Freude an dem schönen Linienrhythmus weitergeführt. Die Achterverschlingung auch an ägyptischen Trichterkapitellen, so an Stücken aus Altkairo im K. F. M. (Nr. 1126 und 1128 meines Inventars). Abbildungen: SERSVOOGH, *Kleinasiens* (Abschnitt: Kuppelbasilika) und *Byzant. Denkmäler III*, S. XIX. Das Motiv geht auch in die byzantinische Kunst über: Vgl. die Kapitelle der Sophienkirche bei Salonika, Taf. XV. — Datierung: IV./V. Jahrhundert.

7311. Halbrunder Fries mit Wedelgeflecht. — Kalkstein, weiß. — Länge: 0°565, Breite: 0°170, Dicke: ca. 0°245. Die Kranke ist 0°040—50 tief umschnitten. Dieses oder das folgende Stück könnte identisch sein mit Journal 27095: Akhmim, calcaire, friese de chapelle copte, l. 0°58, h. 0°18.

Gegenständige Doppelwedel mit zweistreifigen Stielen, die ein mittleres Flechthand bilden. Ebenfalls sehr verwandt der Flechtranke der ägypt. Giebel. Ähnlich 7310, doch nicht auf flacher, sondern auf halbrunder Unterlage und einfacher. —



Abb. 62: 7311.

Tech.: Wie 7310. — **Erh.:** Ein Schmalende Bruch, das andere könnte, da es geglättet ist, die alte Anstoßfläche sein.

Kat. und Publ.: Gayer, 217.

Datierung: V. Jahrhundert.

7312. Halbrunder Fries mit Trauben. — Länge: 0^m555, Breite: 0^m175, Dicke: 0^m270. Die Ranke ist 0^m040—60 tief ausgeschnitten.

Die Mitte nimmt ein im Achter verschlungenes, dreistreifiges Flechthand ein, daran setzen seitlich Traube, Blatt und Winden an. Die fünf Blattlappen haben unnatürlich zackigen Wedelschnitt wie 7318, die Winden rollen sich zwei- bis vierfach ein, die Trauben sind plastisch rund geformt und alles ist stark schattend unter-

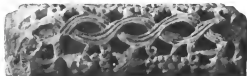


Abb. 63: 7312.

schnitten. — **Tech.:** Tiefebnalt. — **Erh.:** Vollständiges Werkstück, alle Anstoßflächen erhalten, doch ist an den Enden das Laub abgestoßen.

Kat. und Publ.: Gayer, 211.

Bem.: Die Bildung der Weidranke hat einen naturalistischen Anlag. Vgl. darüber Bulletin V, S. 81 f. und 84.

Datierung: VI. Jahrhundert.

d. Wedelranke ohne Stiel.

7313. Viertelwulstfries mit Wedelranke. — Kalkstein, bräunlich. — Länge: 0^m650, Höhe: 0^m181, Dicke: 0^m285, wovon 0^m085 auf den Viertelwulst kommen. Die Ranke ist 0^m020—30 tief umschnitten. — Ähnls.

Oben ein Randsteg, die Krümmung darunter ganz von der Ranke eingenommen. Sie ist in einer dritten Art gebildet. Der Wedel selbst, ohne eigentlichen Wellenstiel, bildet die Ranke. Er teilt sich also, rollt sich ein, geht weiter und besorgt

zugleich die Füllung, indem er jedesmal mehrteilige Wedel in die Mitte entsendet. Die Zweige sind rundzackig geschnitten und haben vertiefte Mittelrippe. — **Tech.:** Wie angesägt. — **Erh.:** An einer Schmalseite die Anstoßfläche, auf der andern, wo das Profil mit der Ranke ganz abgesplittet ist, Bruch.



Abb. 64: 7313.

Kat. und Publ.: NAVILLE, *Ahnas el-Medinet*, pl. XVI.

Bem.: Die Ranke ohne eigenen Wellenstil geht auch in die byzantinische Kunst über. Vgl. den Schmuck der Sophienkirche in Konstantinopel bei SALZMANN, Taf. XV und die Reliefs von Philippi, STRECHOWSKI, *Byzant. Zeitschrift* XI (1902), Taf. III. Datierung: V. Jahrhundert.

7314. Viertelwulstfries mit Wedelranke. — Kalkstein, gelblich. — Länge: 0^m660, Breite: 0^m133, Dicke: 0^m225, wovon 0^m065 auf den Viertelwulst kommen. Die Ranke ist bis zu 0^m025 tief umschnitten. — Ähnä.

Anordnung im allgemeinen wie die zweistreifige Welle, die mit einem Viertelkreise zur Einrollung ansetzt. Dann erst entspringen die Wedel, und zwar ein großer,



Abb. 65: 7314.

der sich einrollt, und ein kleiner, der den Zwickel füllt. Der Wedel ist spitzzackig und hat vertiefte Rippe. Die Zwickel der Wellenlinie sind beachtenswert dadurch gefüllt, daß an die Welle einfach zackige Lappen ansetzen, wodurch belegt wird, daß die Welle nicht rein als Stiel empfunden wird. — **Tech.:** Scharfer Tiefschnitt. — **Erh.:** Eine Schmalseite ist Anstoßfläche, die andere Bruch. Die Ranke stellenweise etwas ausgebrochen.

Kat. und Publ.: NAVILLE, *Ahnas el-Medinet*, pl. XV.

Datierung: V. Jahrhundert.

7315a, b. Viertelwulstfries mit Tieren in Ranken. — Kalkstein, weiß. — Länge: 0^m640, Höhe: 0^m190, Dicke: 0^m500, wovon 0^m220 auf den Wulst kommen. Die Ranke ist 0^m020—25 tief umschnitten. — Ähnä.

Die Rankenführung ähnlich 7314, nur ist die Wellenlinie dreistreifig; ebenso die Viertelkreissätze, die auch wieder den sich einrollenden Wedel und einen

geraden, kurzen Zweig entsendend, der in den Zwickel geht. Die Füllung besteht aus den Vorderbeinen laufender Tiere. Auf dem Stücke links sind, nach links hin laufend links ein Wildschwein, an dem Haner kenntlich, rechts, nach dem gedrehten Geweih zu urteilen, ein Steinbock gegeben, auf dem Stücke rechts, nach rechts hin laufend ein Pferd (?) und ein Esel (?). Auf dem Wildschwein Spuren roter Bemalung. Die Ranke ist spitz geschnitten mit vertiefter Rippe, die Füllung



Abb. 66 : 7315.

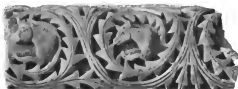


Abb. 67 : 7315a, größer.

der Zwickel geschieht durch radial gestellte Wedelansätze. — **Tech.**: Scharfer Tiefschnitt. — **Erh.**: Die beiden Stücke gehören wohl zu demselben Fries, stoßen aber nicht unmittelbar aneinander. Das Stück links ist besser erhalten mit einer Anstoßfläche links, das Stück rechts stark abgerieben mit Bruch auf beiden Schmalseiten.

Kat. und Publ.: Das rechte Stück mit den nach rechts galoppierenden Tieren: Navruz, *Ahas of Medinet*, pl. XV. Bei Garay 87 das linke Stück und der Anfang des rechten.

Bem.: Das Wildschwein vielleicht aus der persischen Kunst übernommen. Vgl. 7317, Holz 8788 und K. F.-M. 797.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.

7316. Viertelwulstfries mit Flecht- ranke. — Kalkstein, weiß. —

Länge: bis zu 0^m 350, Höhe:
0^m 130, Dicke: 0^m 250, wo-
von 0^m 090 auf den Wulst
kommen. Die Ranke
ist 0^m 015–20 tief um-
schnitten.



Abb. 68 : 7316.

Das zweistreifige Flechtband setzt beiderseits immer je drei Blattlappen an. Oben unter dem Randsteg ein Peristab aus je einer Längsperle bestehend. — Tech.: Tiefschnitt. — Erh.: An einem Schmalende Ausstoßfläche, am andern Bruch, die Ranke leicht abgestoßen.

Bem.: Schließt sich an die Flechttranke der Giebel und vermittelt nach 7310—7312 und 7335 hin. Dasselbe Ranken auch auf den Pfeilern aus Bütt im Louvre (Abb. der Figur Bulletin V, S. 40). Datierung: V. Jahrhundert.

e. Eigenartige Formen.

7317. Bogenfries in Viertelwulstform mit Rosetten und Wildschwein in Ranke. — Kalkstein, weiß. — Länge des Bogens oben: 0^m 765, der Sehne unten 0^m 650, Breite: 0^m 137, Dicke: 0^m 200—250. — Ähnäs.

Die Ranke ist sehr eigenartig. Es geht ein dünner, plastisch gerandeter Wellenstiel mit sehr merkwürdigen Motiven durch, die sich auf das Wildschwein zu wiederholen. Der Zwickel ganz rechts oben ist mit drei Efenblättern an zwei Stielen gefüllt; dann folgt als Füllung die aus vier Dreiblättern um eine Ranke gebildete Rosette, dann ein Zwickel, in den von rechts oben ein kurzer Zackenwedel,



Abb. 69: 7317.

von links oben ein Zangenblattmotiv (Flechttranke!) hereinwächst, dann das Wildschwein, an dem Haarer kenntlich, umgeben von allerhand Blattlappen, die unmittelbar an den Wellenstiel ansetzen. Das Tier steht nicht mit den Füßen nach der Innenlaibung, sondern umgekehrt. — Tech.: Reicher Tiefschnitt. — Erh.: An beiden Schmalseiten die Ausstoßflächen. Die Ranke ist am oberen Rande abgestoßen. An der Innenlaibung ein rohes Wulstprofil.

Kat. und Publ.: NAVILLAS, *Album d'Égyptologie*, pl. XVI. GAYET, 101.

Bem.: Das Wildschwein nach GAYET: la gazelle dans l'ombre du mystère! Vgl. oben 7315.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.

7318. Flachfries mit ineinander geschlungenen Kreisen. — Kalkstein, weiß. — Länge: bis zu 0^m 630, Breite 0^m 360, Dicke 0^m 167. Das Relief ist 0^m 030 tief umschnitten. — Ähnäs.

Die Kreise sind mit Weintrauben und Blättern, einmal auch mit einem Vogel gefüllt. An einem Längsrande ein Steg. Die Kreise sind zweistreifig, die Traubenstiele setzen Winden an, die Blätter bestehen aus drei kurzen Zackenwedeln

(vgl. 7312). Der Vogel steht mit den Füßen gegen den Randsteg. — **Tech.:** Schöner, sicherer Tiefsehnitt. — **Erh.:** Auf drei Seiten Anstoßfläche, an einer Schmalseite Bruch. Von einer Ecke und dem Randsteg aus ist das Relief stark ausgebrochen.

Ket. und Publ.: NAVILLE, *Abbas el-Medineh*, pl. XIV.

Bem.: Vgl. unten 7308. Ein ähnliches Muster bei VOÛF, *La Syrie centrale*, pl. 43. Auch sonst wird man bei VOÛF, pl. 43 und 50 ähnliche Netzwerk motive finden. Sie sind altorientalischen Ursprungs. Vgl. darüber Jahrbuch der kgl. preuß. Kunstsammlungen 1903 (Smaragowski, *Seidenstoffe aus Ägypten*). Datiernng: IV./V. Jahrhundert.

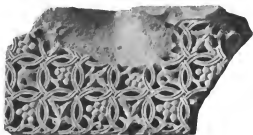


Abb. 70 : 7318.

- 7319. Fries mit Kreuz und zwei Wedelwirbeln.** — Kalkstein, hart. — Länge: bis zu 1^m160, Breite 0^m380, Dicke 0^m160—200. Die Ranke ist 0^m020 tief umschnitten. — DARESSY (mündlich): peut-être de Tell el-'Amarna.



Abb. 71 : 7319.

Die Rankenwelle ist zweistreifig und endet an der Schmalseite links in einem fast regelmäßigen Kreise, worin ein kleiner Kreis mit vier Kugeln liegt, auf den zwölf Wedel mit plastischer Mittelrippe und gerippten Zackenlappen in Wirbelbewegung zulaufen. Ein Knopf kennzeichnet die Kreuzung der Hauptwelle

zur nächsten Einrollung, in der die Abzweigung oben einen Viertelkreis bildet und dann zwei kurze Wedel entsendet, denen ein dritter entgegenkommt. Auf den mittleren Kreis, in dem hier vier Büren liegen, laufen vierzehn, beziehungsweise sechzehn Wedel zu. In die folgende Einrollung legt sich von unten her ein Kreis mit Doppelrand. Er umschließt ein Kreuz, dessen gleich lange Arme mit einem schmalen Bande gefüllt sind, das sich auf jedem Arme zu einem Achter einschlingt. Die Enden dieser Arme sind konkav ausgeschnitten und von Arm zu Arm durch konvexe Bogen verbunden. In den Zwickeln liegen Doppelwedel, die sich krenzen, in den Zwickeln der Hauptranke links oben das gleiche Motiv, einmal um eine Kugel; sonst Wedel in wechselnder Zahl und Anordnung. Oben, unten und an einer Schmalseite Randstege. Die Ranke ging neben dem Kreuze nicht nur in der Längsrichtung, sondern, auf einen andern Stein übergreifend, auch nach unten weiter. Die Stofflage an der einen Schmalseite ist schräg.

— **Tech.**: Mehr runde, flache Bildung, wohl auch wegen des härteren Materials.

— **Erh.**: An einer Schmalseite abgebrochen, die eine Längskante abgesplittet.

Kat. and Publ.: GAYET, 223.

Bem.: Das Stück wirkt fast spätgotisch. Ich habe nach Berlin (K. F.-M. Inv. 887) eine Bronze-Müncherganz gebracht, die ebensolche, dem Gotischen ähnliche Motive zeigt. Nach GAYET: Datierung: V. Jahrhundert.



Abb. 72: 7320.

7320. Fries, wulstig, mit Tieren und Weinranke. — Kalkstein, braun. — Länge: 0^m 770, Breite: 0^m 385, Breite des Tierwulstes: 0^m 265, Einschnürung am oberen Rande des Wulstes: 0^m 060, Dicke: ca. 0^m 170. — Angeblich aus Aschmünein. GAYET: Akhnas.

Auf dem breiten Hauptwulst ist unregelmäßig eine Ranke dreistreifig mit runder Mittelrippe gebildet. In ihren drei Bogen erscheinen die nach rechts hin schreitenden Vorderkörper von Tieren: ganz links eine Löwin, an deren Zitzen ein Junges trinkt, das ein quergestreiftes Band um den Leib hat; dann eine Gazelle oder ein Steinbock (? kurze, gedrehte Hörner) mit einer Glocke um den Hals, zartblickend. Um den Leib hat das Tier ein Band von wechselnden Ranten und Kreisen, um den Hals denselben Streifen wie das Löwenjunge.

Endlich ein Löwe mit zettiger Mähne, ebenfalls den Kopf zurückwendend. Über die Tierkörper sind Wedel gelegt, die geschickt das stereotype Verschwinden des Hinterteiles hinter der Hauptwelle vorbereiten. Unter, bzw. über ihnen flache Halbhüften mit vielen lanzettförmigen Lappen. In den Rankenzwickeln je ein Paar sich krenzender Wedel. Der Fries schließt oben mit einem Viertelstabe, worauf eine Weinranke so gegeben ist, daß in jede Einrellung eine Traube und ein Blatt zugleich kommen. Die Weinblätter hesteben aus fünf kurzen Wedeln mit plastischer Rippe, die Trauben sind Kreis-Punkte. Oben und unten Randstege. — **Tech.:** Anders als bei den vorhergehenden Kalksteinfriesen. Der Schnitt mehr rundlich und nicht so scharf. Das Material ist denn auch härter. Die Tierköpfe manieriert dekorativ. — **Erh.:** Auf allen Seiten die alten Kanten. Am oberen Rande in der Mitte leicht abgestoßen. C. Schmidt notierte noch Spuren von Bemalung.

Kat. und Publ.: GARTZ, 229.

Bem.: Ein diesem Frieso im Schmucke vollkommen entsprechendes Stück kaufte ich für das Kaiser Friedrich-Museum in München el-Fajjüm (Inv. 1114); es ist nur etwas weniger breit (0^m350) und zeigt bei einer Länge von 0^m418 nur zwei Einrollungen mit einem Löwen, der ein Blad mit der Glocke aus den Hals verfolgt. Datierung: VI./VII. Jahrhundert.

7. Auswärtiger Import (7321—7322).

Die Marmorreste sowohl wie die Schmuckformen bezeugen, daß die Stücke außerhalb Ägyptens entstanden sind. Vgl. auch die Kapitelle 7359—92.

- 7321. Architrav mit Weinranke.** — Eine Art grauer, blaugestreifter (prokennesischer?) Marmor. — Länge: bis zu 0^m790, Breite: bis zu 0^m382, Dicke: 0^m050—0^m090. Der Eierstab springt 0^m050 vor, die Ranke ist 0^m040 tief unterschritten.



Abb. 73: 7321.

Der Architrav ist flach und hat einen Eierstab oben, eine durchbrochene Weinranke darunter. Diese füllt den 0^m110 breiten Hauptstreifen, wobei der eine der beiden sich regelmäßig krenzenden Stämme, Blätter und Trauben in die

Mitte, der andere kleinere Trauben, Winden und eigenartige Blätter in die Zwickel entsendet. Auf die Ranke folgt, durch einen Steg getrennt, ein lesbisches Kymation, dann ein Holzstreifen mit Eichen, die auf Blättern aufliegen, endlich auf der unteren schrägen Kante ein Perlstab (eine Länge- und zwei Querperlen). — **Tech.:** Der Eisenstab oben ist sehr gut tief geschnitten, bei den Trauben ist der Bohrer ausgiebig verwendet. Es fällt auf, daß der Künstler Naturwahrheit beabsichtigt: der Weinstock zeigt überall da, wo ein Blatt, eine Traube, eine Winde abzweigt, den Querring. Das Weinblatt ist das eine Mal sehr gut und natürlich durchmodelliert, das andere Mal ganz flach. Der Fries ist an seinem rechten Ende unfertig. Man kann gut studieren, in welcher Reihenfolge die einzelnen Teile bei der Bearbeitung vorgenommen wurden. — **Erh.:** Rechts Stofffuge, links Bruch. Beide Enden teilweise abgesplittet, die Unterseite und Rückseite (vielleicht durch Hitze) abgesprungen und verwittert.

Bem.: Das Vorkommen der Eichel spricht für syrischen oder kleinasiatischen Ursprung. Solche Traubenfriese auch in der Sophienkirche und in Bruchstücken, die in Konstantinopel in den Straßen herumliegen. Vgl. übrigens *Sturzenegger, Antiochenische Kunst, Origen christianus* II, S. 421 f. Datierung: III/IV. Jahrhundert.

7322 Zwei Reste einer Schrankenplatte mit Bandverschlingungen und Kreuzen. — Prokenesischer Marmor. — a) Länge: bis zu 0°340,

Höhe: bis zu 0°315, Dicke: 0°050;

b) Länge: bis zu 0°380, Höhe: bis zu 0°250, Dicke: 0°050.

Auf beiden Stücken — sie schließen nicht aneinander — Füllungen von Zwickeln, die durch eine zweistreifige Ranke mit dem Rande gebildet werden. Als Füllung ein Dreiblatt, dazu in einer kreisförmigen Einrollung des Zweistreifs Kreuze mit gleich langen Dreiecksarmen. — **Tech.:** Flachrelief. — **Erh.:** Kante auf einer Seite, sonst Bruch.



Abb. 74: 7322, a.

Bem.: Das Stück fällt in jene Gruppe byzantinischer Schrankenplatten, die ich zuletzt *Epigraphicae* 1902, S. 92 besprochen habe. Es ist außergewöhnlich *fauch* gearbeitet.

Datierung: VI/VII. Jahrhundert.

8. Keilsteine, Friese, Pilaster etc. (7323—7340).

7323. Keilstein mit Adler. — Kalkstein, weiß, sehr porös und verwittert. Jetzt schmutzig. — Der Keilstein ist rückwärts 0°350, vorn 0°420 breit, der Radius 0°320 lang, das Ganze 0°285 hoch. Davor springt der Adler mit dem Kopfe noch ca. 0°200 vor.

8*

An der Breitseite des Keilsteines, also nach außen, der konvexen Seite zu gerichtet, ist ein Adler in eine winkelige Eintiefung stark vortretend geschnitten; er ist offenbar für die Untenansicht berechnet und schwebt mit ausgebreiteten Flügeln, einen Lorbeerkranz in den Klauen haltend. Um den Hals hängt



Abb. 75 : 7323.

ihm ein Medaillon. — Tech.: Ähnlich 7332/3. — Erh.: Der Kopf und das linke Bein mit einem Teile des Kranzes fehlen. Das Stück ist in Regen und Sonne zu Grunde gegangen.

Bem.: Daß wohl ein Adler, keine Taube dargestellt ist, ergibt ein Vergleich mit den Grabsteinen von Armut Crun 9836 f. Dort erscheint der Adler mit dem Medaillon um den Hals immer, wie er das Siegeszeichen, das Kreuz im Kranze, auf seinen Flügeln trägt. Hier hält er es in den Klauen. Vgl. oben die Taube 7294 und die Adler an den Pylossecken des Goldenen Tores von Konstantinopel (Savvovskij, Jahrbuch d. kais. deutschen arch. Instituts VIII (1895), S. 14 f. C. Schumacher ist geneigt statt der Adler überall Tauben zu sehen.

Datierung: VI./VII. Jahrhundert.

7324. Steinbogen mit Ornamenten. — Sandstein, grau. — Der Bogen ist 0^m285 breit und hat 1^m470 hohe Weite. Er ist im ganzen 1^m160 hoch und an der Unterseite 0^m185 dick. — Auf dem Stücke steht Luxor 8. 8. 1900. Ich bilde nur die linke Hälfte ab.



Abb. 76 : 7324.

Die Ornamente sitzen an der Vorder- und Unterseite. Oben in der Mitte der Vorderseite zwischen Randstegen das sechsarmige Monogramm Christi mit der offenen Schlinge des ρ in Relief. Daneben eingeritzt α und ω . Beiderseits anschließend eine Ranke, zweistreifig und überall da, wo eine Winde abzweigt, abgebunden. Blätter mit fünf runden, ausgehöhlten Lappen. Auf der Unterseite sind neun Felder ausgespart, von denen das mittlere unter dem Monogramm

mit einer viertelligen Diagonalrosette, dann je zwei Felder mit Blättern nebeneinander gefüllt sind, die sich geschweift aufrichten und einrollen. Die beiden untersten Felder jeder Seite sind mit zwei aufrechten und lappigen Blättern gefüllt. Beachtung verdient, daß der Bogen rückwärts oben rohe Bogeneinschnitte hat, die radial gerippt sind und rote und blaue Farbspuren zeigen. — **Tech.:** Der Unterschied der Technik in der Behandlung von Vorder- und Unterseite weist auf Überlegung mit Rücksicht auf die Beleuchtung und den Standpunkt des Beschauers. Vorn wenig ausgehobenes Relief, unten alle Formen flach, aber sehr tief umschnitten. — **Erh.:** Jetzt rechts neben der Mitte in zwei Teile gebrochen.

Kat. and Publ.: Journal, 34629.

Bem.: Einen ähnlichen Bogen hat BOCHANDT in Philae ausgegraben (LEON-GASSEIN, pl. 61f.). Die Rosetten, die zusammen mit einem Mäander dessen Schmuck bilden, haben den gleichen Blattschnitt. Fast genau die gleiche Ranken zu Seiten des Kreuzes in Dendera beim Nordwesteingang der Kirche. Datierung: VI. Jahrhundert.

7325. Friesfragment: Steinbock vor Blattwerk und Eierstab. — Kalkstein, graugelb. — Länge: 0°265, Höhe: 0°255, Dicke: 0°235. Der Eierstab springt 0°040 vor, das Relief ist bis zu 0°060 unterschritten.

Unter einem Viertelwulst mit Randsteg und flach, aber gut gearbeitetem Eierstabe liegen zwei Akanthusblätter wagrecht übereinander. Sie haben vorkragende Spitzen und der oberste Lappen jedes Teilblattes biegt nach innen um. Auf diesen Blättern ist in hohem Relief der Vorderleib eines Tieres mit punktiertem Fell und gedrehtem Geweih (Gazelle oder Steinbock) nach rechts hin galoppierend dargestellt. — **Tech.:** Unter plastischer Schnitt, den Ahnästücken nahestehend. — **Erh.:** An der rechten Schmalseite wohl Stoßkante, links vielleicht auch. Von dem Tiere sind die Beine weggeschlagen.

Kat. and Publ.: Mém. III, 3, pl. VIII fig. 10 (unerbört entstellt).

Bem.: Bemerkenswert die Blattfolge für das Tier. Vgl. 7282—7284 und 7290. Der Eierstab erinnert an 7295, das Tier an die Friese 7301, 7318, 7317 und K. F. M. 1107—1111.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.



Abb. 77 : 7325.



Abb. 78 : 7326.

7326. Schlußstein eines Rundbogens mit Kreuz. — Kalkstein, gran. — Oben 0°340, unten 0°280 lang, oben 0°270, unten 0°210 breit, 0°180 hoch, worüber das Kreuz und die Blätter 0°020 hinausragen.

An der Oberkante ein großer Eierstab, darüber gelegt vorn ein Kreuz mit gleich langen Dreiecksarmen, von denen der untere breiter ist. Die Arme haben Randsteg und sind mit Knöpfen in Relief gefüllt. Zwischen den Armen kommen aus den Ecken Blattwedel mit zackigen Lappen und vertiefter Mittelrippe hervor. Rückwärts unter dem Eierstabe ein glatter Streifen und ein Randsteg. — **Tech.:** An der rechten Seite Mörtel. Saubere, doch trockene Arbeit. — **Erh.:** Vollständig.

Bem.: Solche Kalksteine wurden in Philae zahlreich gefunden (LEWIS-GARRIN, pl. 67); doch sind sie alle jünger. Das vorliegende Stück schließt sich der Abstammung an und sieht in seinem dreifachen Überlappenden fast modern aus.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.

7327. Fries mit Pilasterkapitell, worauf zwei Enten neben Mittelrosette.

Kalkstein, fast schwarz. — Länge: vorn 0^m 460, Höhe: 0^m 154, Dicke: 0^m 143, wovon oben 0^m 040 auf das 0^m 350 breite Pilasterkapitell kommen.

Die sechsteilige Monogramrosette besteht aus lilienförmigen, um einen Mittelknopf gestellten Armen und wird von einem außen gezackten Kreise von feiner Profilierung umgeben. Die Enten sehr gut modelliert mit einem Zweige hinter und einer Blüte unten vor sich. Neben dem schrägen Pilastervorsprung rechts eine vierteilige Diagonalrosette mit lilienartigen Blättern um einen Mittelknopf, umschlossen vielleicht vom Zinnenmünder. — **Tech.:** Gute Arbeit. — **Erh.:** Links Bruch, rechts Kante.



Abb. 79: 7327.

Kat. und Publ.:
Gayer, 211.

Bem.: Wertvoll wegen der ägyptischen Motive, der Ente und ihrer Zweiggestaltung.

Datierung:
V./VI. Jahrhundert.

7328. Fries-Eckstein mit Muschel in Kreis. — Kalkstein, weiß, jetzt grau. — Höhe: 0^m 125, Breite: 0^m 235, Dicke: 0^m 100—110. —

Köln Eschkäw.



Abb. 80: 7328.

Der Kreis ist zweistufig, rollt sich in den Ecken zu kleineren Kreisen ein und liegt rechts und unten innerhalb von Randstegen. Links sieht man Bohrlöcher und Reliefsuren, die auf eine Wiederholung desselben Motifs hindeuten. — **Tech.:** Floche Arbeit mit Meißel und Bohrer. — **Erh.:** Überall Anstoßliche.

Kat. und Publ.: Journal 54791.

Bem.: Zu vergleichen mit ähnlichen Stücken aus Philae (LEWIS-GARRIN, pl. 66 f.). Für die Provenienz vgl. unten Heft 7211 f.

Datierung: VII. Jahrhundert.

- 7329. Friesstück mit einem Kopfe zwischen Ranken.** — Kalkstein, weiß, jetzt grau. — Länge: 0°340, Breite: 0°150, Dicke: 0°280. — Aschmünein (?).

Das Relief ganz flach, wie geritzt, mit Leisten oben und unten. Der Kopf sehr rob; Augen und Mund haben gleiche Form, der Hals setzt kenisch an. Ihn umschließt ein Kreis, an den sich seitlich die Ranken anlehnen: glattes Band mit Halbpalmettenfüllung. — **Tech.:** Flach gemeißelt. — **Erh.:** Überall Kante, der obere und untere Rand angeschlagen.



Abb. 81: 7329.

Kat. and Publ.: Journal 29617 (?).

Bem.: Für die Raske vgl. arabische Grabsteine, für den Kopf unten 7381 und 8766f.

Datierung: Arabische Zeit.

- 7330. Friesstück mit zwei Löwen zu Seiten eines Kandelabers (?).** — Sandstein, grau. — Länge: 0°370, Höhe: 0°190, Dicke: oben 0°255.

Steile Hohlkehle mit oberem Randsteg.

In der Mitte eine Art Kandelaber oder Baum mit dreieckiger Basis, einem aus Scheiben bestehenden Schaft und einer Lyrapalmette als Krönung. Die Löwen äußerst roh, mit erhabenen Schwänzen, der Mitte zugewandt. — **Tech.:** Wie anageschnitten. — **Erh.:** Rechts wohl Kante, links Bruch (?).



Abb. 82: 7330.

Kat. and Publ.: Gayer, 254.

Bem.: Ein orientalisches Motiv, das über Syrien nach Ägypten gekommen ist und mit Vorliebe auf Grabsteinen aus Theben angewendet scheint, so Crum 5673 (pl. XLVII). Nur tritt dort an Stelle des Baumes zumeist ein Kreuz. Hier ist es verbunden mit der ägyptischen Hohlkehle.

- 7331. Keilstein ohne Profilierung mit Flechtornament.** — Sandstein, grau. — Höhe: 0°225, Breite: oben 0°300, unten 0°255, Tiefe: 0°350.

Die untere Hohlseite geglättet. — **Tech.:** Derh. — **Erh.:** Links Stoßkante, rechts Bruch.

Bem.: Vielleicht aus der Zeit der persischen Invasion in der ersten Hälfte des VII. Jahrhunderts.

- 7332. Fries mit einem von Engeln getragenen Medaillon.** — Muschelkalkstein, porös. — Länge: 0°750, Höhe: 0°250, Dicke: 0°300, Durchmesser des Kranzes innen 0°135. Bei 0°750 Sehne rundet sich der Fries ca. 0°030 aus. — **Journal:** Aschmünein (Voyage). Auf dem Stücke steht A 18.

In einem von Stegen umrahmten Streifen erkennt man rechts, von einem Blattkranz umrahmt, die Büste einer Gestalt, welche die rechte Hand erhebt und in der Linken etwas hält. Neben diesem Medaillon fliegt links eine Flügelfigur,

die mit der Linken oben, mit der Rechten unten an den Kranz faßt an einer Stelle, wo sich von diesem ein Band nach der Seite rollt. Die Gestalt hat die Beine nach links gestreckt; darüber das fliegende Gewand und der Flügel. In der linken Ecke ein gleicharmiges, in Diagonalen durchlöcheres Kreuz mit Knöpfen zwischen den Armen, das Ganze in einem zweistreifigen Kreise, der sich in den Ecken (wie bei 7328) einschlingt und von zwei kleinen Säulehen mit Basis und Blattkapitell eingeschlossen wird. Der ganze Fries rundet sich der Länge nach konkav, scheint also zu einer Apsis gehört zu haben. —



Abb. 83: 7332.



Abb. 84: 7333.

Tech.: Tiefer, aber in dem weichen Material flüßer Schnitt. — **Erh.:** Die Büste und der Engel absichtlich ausgeschlagen. Auch das Säulchen rechts ist teilweise angebrochen. Auf allen Seiten Anstoßkanten.

Kat. und FNM: Journal, 27047.

Bem.: Vgl. das folgende zugehörige Stück.

Datierung: VII. Jahrhundert.

- 7333. Fries,** zweites Stück des Apsisarchitravs 7332. Während 7332 wohl die Mitte einnahm, mag 7333 eine Ecke gebildet haben. — Muschelkalkstein, sehr verwittert. — Länge: 0^m875, Höhe: 0^m250, Dicke: 0^m265. Bei einer Sehne von 0^m570 rundet sich der Fries ca. 0^m030 aus. — Journal: Aschmunein (Voyage). Auf dem Stücke steht A 18. Nach DARESSY's mündlichen Mitteilungen wurden 7332/3 von GIEBAUT 1887 aus Aschmunein gebracht.

Wir sehen eine links an einem Steg endende glatte Wellenlinie, die sich dreimal einrollt. In der ersten Einrollung links eine achteilige Rosette von Dreihäutern. In der zweiten erkennt man noch Trauben und Blätter, die einst einen Löwen oder Vogel umgaben, der zu Seiten der mittleren Vase gelegen haben mag und mit Absicht zerstört wurde. Die Zwickel sind durch Trauben und Blätter gefüllt. — **Tech.**: Sehr derb, wie 7332. — **Erh.**: Unten links sehr stark abgestoßen, die Füllungen an Seiten des Kruges fast ganz zerstört.

Kat. und Publ.: Journal 27645.

Bem.: Zu diesen beiden Stücken gehörte auch Journal 27645 ein Kalksteinkapitell mit Akanthus, 0°250 lang, 0°200 breit, 0°300 hoch. Ich konnte es nicht mehr nachweisen. Nimmt man an, daß der Fries symmetrisch eingeteilt war, das Stück 7333 sich also zu beiden Seiten des veralltäglichten 7332 entwickelte, so kämen wir auf eine Priestlage von 4°75, was einen Radius der Apsis von ca. 1°510 entspräche. Das wäre für eine kleine Kirche entsprechend, dafür paßt auch Christus in der Glorie. Eine ähnliche Darstellung, wahrscheinlich noch britischen Ursprungs, erwah ich aus einer Kirche (?) in Madinet el-Fajim für Berlin (K. F. M. Inv. 1107—1111). Das zentrale Motiv typisch für das Oberstück der fünfteiligen Diptychen; so besonders auf dem alexandrinischen im Louvre, das Konstantin als Glaubensbeholden darstellt (Bulletin V, 8. 29). Die Mitte des Apsisfrieses im Weißen Kloster nimmt ein Vogel ein; er könnte immerhin auch auf 7332 zu ergänzen sein, doch hatte ich vor dem Original den Eindruck einer Christusbüste. Datierung: VII. Jahrhundert.

- 7334. Friesstück mit Akanthusranke.** — Kalkstein, sandig. — Länge: 0°530, Breite: 0°340, Dicke: 0°190. — Auf dem Stück steht A 33. Journal: el-Amarna.

Für Ägypten seltene Anwendung des Akanthus: ein voller Wedel rollt sich so ein, daß nur Platz für ein langgestrecktes Blatt von zackigem Schnitt bleibt. An einer Langseite eine Randleiste. Sparen roter Bemalung. — **Tech.**: Flane, flüchtige Arbeit. — **Erh.**: Überall Kante. Bestoßen.



Kat. und Publ.: Journal 27651.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.

Abb. 85: 7334.

- 7335. Flachfries mit Rosetten.** — Kalkstein, schmutzig. — Länge: ca. 1° 3-6. [a] 0°220, b] 0°260, c] ca. 0°550], Höhe: 0°180, Dicke 0°160 [c] 0°180]. — **GAYET**: Akhmim (?).

Zwei doppelpfeifige Bänder verschlingen sich in abwechselnd großen und kleinen Kreisen, von denen die großen vier-, sechs- und achteilige, die kleinen vier- teilige Rosetten umschließen. Über und unter den kleinen Kreisen unbestimmtes Blattwerk als Füllung. Beiderseits Randstege. Die großen Rosetten sind (von links nach rechts) gefüllt bei a) mit vier Herzformen, b) mit dem sechsteiligen Monogramm (?), c) links mit einem Blattkranz, rechts mit vier Herzformen. Abgebildet sind nur a) und b). — **Tech.**: Flauer, flacher Schnitt. — **Erh.**: Das Stück ist mitten durchgebrochen, a) hat beiderseits Bruch, b) rechts

Anstoßfische, c) links Anstoßfische, rechts Bruch. Alle drei Stücke rückwärts abgerundet. Auf der Anstoßfische rechts von b) ist ein B eingeritzt.



Abb. 86: 7335.

Kat. und Publ.: Das Stück b) (rechts in der Abbild.) Mém. III, 3, pl. VIII, fig. 9. Dasselbe Garret, 211 (couronnement d'arcade).

Bem.: Technisch die Art des thebanischen Schnitten (vgl. 7341 f.).

Datierung: Koptisch aus arabischer Zeit.

7336. Flachfries mit drei Doppelkreisen. — Kalkstein, grau. — Länge: 0^m495, Höhe 0^m295, Dicke 0^m140.



Abb. 87: 7336.

In dem mittleren Kreise ein T-förmiges Blattmotiv, in den beiden seitlichen gezahnte Kreise, rechts mit einer Eichel (?). Die Zwickel zwischen den Doppelkreisen gefüllt mit unbestimmtem Blattwerk wie 7335. — Tech.: Sehr rohe, flane Arbeit. — Erh.: An beiden Schmalseiten Anstoßkanten, so daß also auf den Stein ein ganzer Kreis und

zwei Teile von Kreisen auch ursprünglich kamen. Die linke obere Ecke fehlt.

Kat. und Publ.: Mém. III, 3, pl. XIV, Fig. 10.

Datierung: Koptisch aus arabischer Zeit.

7337. Friesumrahmung. — Kalkstein, grau. — Länge: 0^m405, Höhe: 0^m240, Dicke: bis zu 0^m220. — Wohl wie 7343 Madinet Habū.



Abb. 88: 7337.

Im Hauptstreifen eine zweistreifige Bandverschlingung, die mit Kreuzen und Rosetten gefüllt ist. Die Bänder verschlingen sich in der Ecke doppelt und haben hier und in dem großen Kreise rechts daneben Kreuze. Dann folgt rechts eine Schlüsselrosette mit Omphalos, unten links eine rasterierte Füllung. In den Zwickeln zwischen den Kreisen Blattspitzen.

Wir haben das linke obere Eck vor uns; am äußeren Rande sind zwischen Stegen unten lotrechte, oben schräge Rippen gegossen. — Tech.: Schwerfälliger, schlechter Schnitt. — Erh.: Kanten nur oben und unten teilweise erhalten; sonst überall Bruch.

Bem.: Gebört wohl zur Gruppe der Gefäßfische 7374 f. und stammt der Technik nach aus dem Thebanischen.

Datierung: VIII. Jahrhundert.

7338. Friesstück mit Bandornamenten. — Sandstein, grau. — Länge: 0°560, Breite: 0°175, Dicke: 0°320.

Zwischen einer Kante oben und einem Wulst unten zieht sich eine Schräge hin, in der ein zweistreifiges Band als Wellenlinie durchgeht, sich kreuzend mit einem andern, das einmal oben, einmal unten M-förmige Wellen bildet. In den Zwickeln schräge Dreiblätter. — **Tech.:** Flotte Handwerksarbeit. — **Erh.:** Auf allen Seiten Kante.

Kat. und Publ.: *Mém.* III, 3, pl. XCIII, Fig. 106.

Bem.: Typisch koptisches Ornament, das mit Vorliebe in der Wandmalerei verwendet wurde. Ich sah es z. B. in Karnak im Pfeilerhalle Thutmoses III., in Fresken der Ruinen von Bawit u. a. O.

Datierung: Koptisch aus arabischer Zeit.



Abb. 89 : 7338.

7339. Bruchstück einer Halbsäule mit Mäanderschmuck. — Sandstein, graubraun. — Höhe: 0°185, Breite: 0°115, Dicke: 0°080.

Der zweistreifige Mäander überspinnt die Randung derart in Swastikakreuzung, daß Quadrate bleiben, die einmal mit einem Kreuz von gleichlangen Dreiecksarmen, das anderemal mit vierlappigen Rosetten gefüllt sind. — **Tech.:** Guter, genauer Schnitt. — **Erh.:** Abgestoßen. An einem Ende eine Randleiste, am andern Bruch.

Bem.: Vielleicht aus Bawit, wo Säulen, mit einem Mäandergespinnt überzogen, zweimal vorkommen, an der Kibla und im Vorhofe der 'Ali-Moschee von Dascht.

Datierung: V./VI. Jahrhundert.



Abb. 90 : 7339.

7340. Friesstück einer halbrunden Nische mit Mäander. — Kalkstein grau. — Länge: 0°440, Breite: 0°155, Dicke: 0°105.

Der zweistreifige Mäander wie 7339, hier in einem Längsbande fortlaufend. Die Rechtecke zwischen den Kreuzungen gefüllt von einer Scheibe mit Eckknöpfen oder einer achteiligen Rosette. Der Fries ist leicht gekrümmt und hat auf einer Langseite eine Leiste.



Abb. 91 : 7340.

— **Tech.:** Guter, genauer Schnitt wie 7339. — **Erh.:** Überall Stoßkante, an den Enden beschlagen.

Bem.: Diese Art Nischen ist als Friessornament seltener als der Zinnenkranz (vgl. 7286). Ein weiteres Beispiel, vielleicht aus Bawit, kaufte ich in Kairo für das K. F. M. Es ist ein Holzschnitt mit drei Blüten (Inv. 241). Vgl. auch die Grabsteine von Amant Crum 3700 (pl. LIII) und Edfu (Mém. III, 2, Fig. 66, 93, 94). Datierung: VI/VII. Jahrhundert.

9. Ornamentstücke aus Theben (7341—7343).

Durch die Technik des Ornamentes auf das selbe, harte Steinmaterial hebt sich eine Ornamentgruppe heraus, die nach den Angaben des Journals und Stücken, die auch an Ort und Stelle liegen, auf Theben zurückzuführen ist. Unter den Ornamenten ist ein typisch das „Fingerblatt“ hervorzuheben. Die Gruppe ist im Museum ziemlich zahlreich vertreten. Vgl. oben 7306, 7335 und 7337, unten 7380, 7379/80, 7393 f. und 8709.

7341. Konsole. — Kalkstein, rötlichgelb. — Länge: 0^m375, Breite: 0^m135, Höhe: 0^m180. — Auf dem Stück steht M H (Madinet Habū).

An dem spitzen, für die Einbettung in die Mauer bestimmten Teil ist ein Schmuckstück so angeordnet, daß es oben mit quadratischer Deckplatte, unten mit einem



Abb. 92: 7341.

Wellenprofil schließt, das wahrscheinlich noch die alte Grundform eines überfallenen Blattes widerspiegelt. Die vorderen Eckränder entlang laufen Zweige gegenständiger, breiter, dabei eckiger Blätter. Auf der Stirnseite sind, durch einen S-förmigen Zweistreif verbunden, viellappige Palmetten so gelegt, daß sie den Raum gleichmäßig füllen. An den Wangen ist oben ein Zweig von Fingerblättern, darunter ein Zickzack und als Abschluß ein halbrundes Blattmotiv mit vielen konzentrischen Rippen geformt. — **Technik:** Flach und flau, das Blattwerk ganz konventionell. — **Erhaltung:** Stellenweise an den Rändern abgesplittet.



Abb. 93: 7342, Bem.

Bem.: Ich sah das Stück 1894/96 noch in Madinet Habū zugleich mit einem zweiten Exemplar, das ich 1900 in Tempelinschrift wiederfand (Abb. 93); darauf ist das Fingerblatt durch eine Palmettenranke ersetzt. Ein drittes Konsole dieser Art, durch eine Krenn als christlich gekennzeichnet, erwarb ich für Berlin (K. F. M. Inv. 1122).

Datierung: VI/VII. Jahrhundert.

7342. Kleiner Pilaster. — Kalkstein, rötlichgelb. — Höhe: 0^m480, Breite: 0^m150, Dicke: 0^m110. — Wohl auch aus Madinet Habū.

Kapitell und Schaft durch einen glatten Streifen getrennt; auf ersterem zwei Blätter aufrecht in die Ecken gestellt, oben durch ein Lanzettblatt vereinigt. Auf dem Schaft gegenständige Fingerblätter mit dreilappiger Spitze.

— Tech.: Wie oben.

Datierung:
VI/VII. Jahrhundert.

7343. Kleiner Pilaster. — Kalkstein, grau. — Höhe: 0°330, Breite: 0°185, Dicke: 0°090.

Kapitell und Schaft sind durch drei Streifen mit mittlerer Abschattung getrennt. Auf dem Kapitell zwei Blätter in den Ecken, zwischen ihnen eine gerippte Füllung. Am Schaft sechs Kreise in zwei Reihen übereinander von zweistreifigen Bändern gebildet, die sich durchschlagen und mit Kreuzen gefüllt sind. — Tech.: Wie oben. — Erh.: Unten Bruch, sonst Kante.

Bem.: Vgl. 7335 und 7337.

Datierung: Koptisch aus arabischer Zeit.



Abb. 94 : 7343.



Abb. 95 : 7342.

10. Kapitelle (7344—7367).

Ägypten weist eine bisher vollkommen unbeachtet gebliebene Fülle der schönsten und schönsten Kapitellformen aus christlich-byzantinischer Zeit auf. Diese Formen sind den späteren byzantinischen derart nahe verwandt, daß man leicht geneigt sein könnte Ägypten, mit Blutsatzung von Kleinasien und Syrien, als den Quell jener prachtvollen Formen anzusehen, die besonders von Ravenna aus allgemein bekannt geworden sind. Das Museum in Kairo besitzt verhältnismäßig wenige Beispiele; es könnte sich mit leichter Mühe eine Prachtammlung aneignen, die in ihrer Art S. Marco in Venedig nichts nachgibt. Vertreten sind durch gute Stücke bis jetzt nur Bāwīt (wie ich aus den Formen schließe 7344/5), dann Ahnā mit 7346—7349 und der byzantinische Import. Letzterer hat zum mindesten den Massenartikel, das unscheinbare korinthische Kapitell geliefert, das man wieder verwendet in allen Moscheen findet. Größere Stücke wie 7350/1 sind selten. Das Prachtstück 7352 ist wohl für einen Monumentalbau ersten Ranges benugen worden, wahrscheinlich einen Kuppelbau, für dessen Anforderungen der weiche ägyptische Kalkstein kaum genügt haben dürfte. — Über das ägyptische Kapitell vgl. auch meine Schriften: *Byzant. Denkmäler III*, S. XIX und *Kleinasien, ein Neuland der Kunstgeschichte*, Register unter Kapitell.

a. Kapitelle aus Bāwīt (7344—7345).

Über den Ort vgl. Bulletin V, S. 23 und unten Holz 8775 f.

7344. Falkapitell mit gefiedertem Blattschmuck und Kreuz. — Kalkstein, gelb. — Deckplatte: Aehsenlänge von Bosae zu Bosae 0°710. Das erhöhte Quadrat hat 0°450 Seitenlänge. Höhe: 0°510, Länge der unteren Achteckseite: 0°165, Diagonale des Achteckes: 0°420.

Das Kapitell ist oben vier-, unten achteckig. Die vier oberen Ecken sind alle weggebrochen. Sicher ist jedoch, daß die Deckplatte sich stark einsog; an den Bossen sind in Kreisen Krenze mit gleichlangen, dreieckigen Armen gebildet. Der Kapitellkörper ist sehr eigenartig so geformt, daß sich von jeder der unteren acht Ecken nach oben eine Ausbuchtung zieht, also sowohl nach den oberen Ecken, wie nach den Bossen, dazwischen aber eine Einschnürung, Faltung Platz greift. Der Schmuck verteilt sich in Kreisen so, daß die von Rücken zu Rücken gehenden acht Felder immer das gleiche Motiv haben: unten auf dem Rücken je eine kleine Vase, aus der zweistreifige Zweige hervorsprossen. Sie bilden zuerst von Vase zu Vase einen Halbkreis, schlingen sich darüber zum Kreise und kreuzen sich dann oben, indem sie einmal nach den



Abb. 96 : 7344.

abgebrochenen Ecken, einmal nach den Kreuzbossen zulaufen, unter diesen je eine sphärische Kante bildend. Alle diese fast geometrischen Figuren sind mit Blattwerk gefüllt. In den Halbkreisen unten sitzt eine Art siebenlappiger Palmette, die Kreise füllen je zwei Blattwedel, die Rante eine siebenlappige Palmettenart. Alle Blätter richten ihre Spitzen nach abwärts, haben plastische Mittelrippe und schräge Fiederung, dazu rund gebohrte Pfeifen. Erwähnung verdient noch die Füllung der Rante unten zwischen Halbkreis und Kreis durch ein kreuzförmiges Motiv. Auf der oberen Fläche des Kapitells ist als Auflager ein Quadrat parallel zur Achsenrichtung in flachem Relief stehen gelassen. — **Tech.:** Reiche, zum Teil sehr tief ausgeschnittene und gebohrte Arbeit. — **Erh.:** Die Tage dieses Prachtstückes der einheimischen Kapitellformen sind leider gezählt. Das Material weicht fast dem Fingerdruck; es ist unter dem

Einfluß von Regen und Sonne ganz verwittert. Ein Stoß und der ganze Körper zerfällt. Es ist überall abgerieben, vor allem fehlen sämtliche oberen Ecken.

Bem.: Das „Falkkapitell“ ist in seiner Grundform allgemein bekannt durch die berühmten schönen Kapitelle der Emporen links (südlich) von S. Vitale in Ravenna. Es ist kein Zweifel, daß es dorthin aus Byzanz importiert wurde. Unser Beispiel dürfte älter sein. Es stammt wahrscheinlich aus Bawit, denn nur dort habe ich die eigentümlich gebildeten Blätter typisch zu Hause gefunden. Das Material garantiert die Entstehung in Ägypten, die Grundeinteilung des Ornamentes in eine Folge von Kreisen ist auf Seidenstoffen zu Hause (vgl. meine Aufsatz *Jahrbuch der preussischen Kunstsammlungen* 1906). Datierung: IV./V. Jahrhundert.

7345. Korbkapitell mit Widderköpfen und Kreuz. — Kalkstein, gelblich. — Höhe: 0^m325, Oberkaute: 0^m580 lang, unterer Durchmesser: 0^m170.



Abb. 97 : 7345.

Den unteren Rand bildet ein flacher, mit einem Kranz gegenständiger Blätter geschmückter Streifen. Darüber der ausbauchende Korb mit Gitterwerk in zweistreifigen, tief ausgeschnittenen Zickzackbändern (ähnlich 7352) gefüllt. Dann ein schmaler Randsteig, auf dem die Vorderkörper von Widdern mit den Vorderfüßen an den Ecken aufliegen. Die Hörner legen sich als Voluten nach innen. Dazwischen an zwei gegenüberstehenden Seiten einmal ein Pfau mit einem Kreuz über sich an der Bosse, einmal eine Ente, beide Vögel in der Form fast gleich, der Pfau nur an der Krone erkennbar. Die Bossenfüllung über der Ente weggeschlagen. An den beiden anderen Seiten ist ein fächerförmiger, unten eingeschnürter Korb gegeben, auf dem einmal drei Birnen (? die mittlere blattartig umgebildet, Abb. 98), einmal Trauben liegen. Die Deckplatte hat am Rande je eine Horizontallinie. Auf der Unter- und Oberfläche je ein Dübelloch und vorgerissene

Achsenlinien. — Tech.: Saubere, flotte Meisselarbeit. — Erh.: Der untere Rand unter der Weinkorbseite angebrochen. Die Widder stellenweise leicht abgestoßen.



Abb. 98: 7345.

Kat. und Pab.: Garver, 112.

Bem.: Der Typus des „Korinthischen Kapitells“ ist wie der des Faltkapitells von ravenatischen Denkmälern her, besonders aber aus Parenzo, Salonik, dem Baptisterium von Salona u. a. O. als byzantinische Importware bekannt. Unser Stück ist zweifellos in Ägypten entstanden. Es dürfte aus Elwti stammen, wo in der Campagne 1901/2 ähnliche Kapitelle gefunden wurden (Bericht im Journal de Caïre). Nach Garver geht die „Gaze“ auf Amou, der Widder auf Ra zurück.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.

b. Kapitelle aus Ahnās (7346—7349).

Über den Ort vgl. NAVILLER, *Mémoires et Ahnās* und oben 7301 f.

- 7346. Korinthisches Pilasterkapitell, Eckstück.** — Kalkstein, weiß. — Der Block ist unten beiderseits ca. 0^m364 lang und schneidet rückwärts etwa diagonal ab. Das Kapitell selbst hat unten 0^m300, beziehungs-



Abb. 99: 7346.

weise 0^m285 Seitenlänge und tritt da 0^m020 über den Blockgrund vor. Höhe: 0^m380. Die Deckplatte zieht sich etwa 0^m120 nach der Mitte zu ein, wo die Bossen in ca. 0^m220 Abstand 0^m100 rund ausladen. — Ahnās.

Eine Reihe Akanthus zwar, aber von verschiedener Höhe. Je drei hohe Blätter reichen bis nahe an die Deckplatte; zwischen ihnen, sie teilweise deckend, zwei niedrige Blätter, über deren Spitzen Kugeln auf Stielen sichtbar werden. Aus ihnen wachsen Volutenstiele, die Akanthuslappen ansetzen, nach außen, während nach innen Ableger sich zu einer zierlich gebildeten Spitze vereinigen, von der ein Granatapfel (?) auf das umgebogene Mittelblatt fällt. Die Deckplatte ist auffallend stark eingezogen; der Rand ist glatt, auf den Bossen flane Lappenmotive. Die fast frei herausgearbeiteten Blätter gehen scharfe Licht- und Schattenkontraste. Die Lappen sind sehr spitz geschnitten, der obere krümmt sich immer nach aufwärts. Die Blattspitzen fallen stark über und erhalten eigene Form dadurch, daß die Spitze selbst nach abwärts geht, der mittlere Lappen daneben aber sich aufrichtet und der dritte Lappen, der die nach unten zugespitzte Pfeife bildet, nach außen abzweigt. — *Tech.*: Sehr sicherer, individueller Schnitt. Alles ist spitz, distelartig; dieser Stil ist ganz konsequent durchgeführt. Auf der Unterseite sind die Verhältnisse aufgeschnürt in Randlinien, die das Kapitell selbst vom eigentlichen Block loslösen, und in Achsenlinien, die den Ansatz des großen Mittelblattes bezeichnen. — *Erh.*: Die Blattspitzen sind fast alle abgebrochen. Die zierliche Mittellösung oben mit dem herabfallenden Granatapfel ist nur auf einer Seite erhalten. Eine Eckvolute ist nicht nachweisbar; war sie da, so muß sie sehr klein gewesen sein. Die Außenseiten oben sind abge schlagen.

Kat. und Publ.: NAVARRA, *Ahnas et Medina*, pl. XIV.

Bem.: Das Kapitell ruht sich würdig an die Friesstücke 7301 f. und gibt einen neuen Beleg für die durch das bildsame Material angeregte Virtuosität der Erfindung tief unterschrittener Ornamente. Die Kugeln kommen typisch auch im Fajum und sonst vor; vgl. K. F. M. 1129 und WESTERHOUS in *Journal of the R. Institute of Br. Architects*, III. Ser., Bd. I, S. 573 f.

Detierung: IV./V. Jahrhundert.

7347. Kleines Pilasterkapitell, dreiseitig, Eckstück. — Kalkstein, weiß. —

Der Block ist oben ca. 0°390, unten 0°315 lang, oben 0°225, unten (mit dem Ansatz der Rückseite) 0°220 dick und 0°305 hoch. Der untere Randsteg des Kapitells ist 0°030 hoch, die Deckplatte zieht sich ca. 0°045 ein. — Ahnäs.

Eigentümlich ist wieder der Blattschnitt. Die Akanthuszweige ziehen sich unter den Eckvoluten lyraartig nach der Unterkante und haben, wie die flankierenden Eckblätter halbmondförmige Oberlappen. Im untersten, dem Randlappen, ein Knopf als Füllung. Die Deckplatte springt wenig vor, das Kapitellleben wirkt daher mehr flach. Die Bossen sind rund, die Akanthuslappen greifen darauf über. Auf der Deckplatte ist ein 0°275 × 0°170 großer und 0°015 hoher Ansatz



Abb. 100 : 7347.

stehen gelassen. Auf ihm ist die Mittellachse vorgezeichnet. Unten, an den bearbeiteten Seiten in 0°010—0°012 Abstand Randlinien und ebenfalls die Mittellachse. Auf der Rückseite unten ein 0°025 dicker und 0°125 hoher Vorsprung. — **Tech.:** Sanbere, virtuose Arbeit. — **Erh.:** Obere Seite abgestoßen.

Bem.: Ein sehr übereinstimmendes Stück fand ich am 25. Februar 1901 noch in der kleinen von NAVILLE ausgegrabenen Kirche von Ahnäs liegend. **Datierung:** IV./V. Jahrhundert.

- 7348. Pilasterkapitell, Hochrelief auf rechteckiger Platte.** — Kalkstein, weiß, etwas schmutzig. — Der Block ist 0°675 lang, 0°325 breit und 0°190 dick. Das Kapitell selbst erhebt sich unten 0°080, oben 0°150 über den flachen Grund und war unten ca. 0°540 breit. — Ahnäs.

Eigentümlich ist, daß in den spitzgeschnittenen Pfeifen unten kleine Knöpfe stehen gelassen sind. Im übrigen ist die Einteilung ähnlich 7346. Drei große Blätter, unten teilweise gedeckt von zwei kleineren, über denen auf Stielen die



Abb. : 101 7348.

Kugeln als Träger der unter die kleine Eckvolute gelegten Akanthuszweige erscheinen. Merkwürdig ist auch, wie sich unter den auf die Mittelblossen zulauenden Voluten die Akanthuszweige in einer sehr langen Spitze vereinigen, die auf der tiefen Rippe des umgebogenen Mittelblattes, zwischen dessen gespitzt aufrecht stehenden Seitenlappen aufliegt. Ähnlich war jedenfalls auch die Lösung an den Ecken. Der Schnitt der Spitzen ist der gleiche wie bei 7346. Rechts unten in der Blockecke ein Stufenausschnitt. — **Tech.:** Die Einführung der Knöpfe ist eine Spielerei, welche die ganze, übermäßige Virtuosität der Technik offenbar macht. Auf der Ober- und Unterseite sind die Verhältnisse vorgerissen, und zwar in Linien, welche die Ränder und Blattansätze feststellen. — **Erh.:** Die Eckspitzen und kleine Teile am Blattwerk abgestoßen, sonst verzügig erhalten.

Kst. and Publ.: NAVILLE, *Ahnäs et Melitack*, pl. XVI, GAVET, 212. **Datierung:** IV./V. Jahrhundert.

7349. Pilasterkapitell. — Kalkstein, weiß. — Der Block ist 0°685 lang, 0°335 breit und ca. 0°180 dick. Das Kapitell selbst erhebt sich unten 0°800 über den flachen Grund und ist unten 0°575 breit.

Zweites Exemplar der Art 7349, kennzeichnend daran, daß die Voluten an der Basse fehlen, diese dafür mit einem Doppelbogenmotiv geschmückt ist. Unten auf der Mittelrippe ein Dreieck vertieft. Links unten in der Blockecke ein Stufenausschnitt. — *Erh.*: Die Spitze des unteren Blattes links ist vollständig erhalten, sie biegt sich 0°170 weit aus dem Grunde vor. Linke obere Ecke ausgebrochen.

Kat. und Publ.: Vielleicht NAWAS, *Ahnās el-Medīneh*, pl. XIV oder XV; jedenfalls sind das auch Exemplare des Typus 7349. Datierung: IV./V. Jahrhundert.

c. Byzantinischer Import (7350—7352).

7350. Kapitell, korinthisch. — Wohl prokonnesischer Marmor (kristallinisch). — Höhe: 0°450 (*Cat.* 1895: 0°56), Oberkante 0°750 lang, unterer Durchmesser 0°517. — *Cat. DE MORGAN*: Ahnās (Hérakléopolis).



Abb. 102 : 7350.

Zwei Reihen Akanthus mit stark überfallenden, schnabelförmigen Spitzen und vierlappigen Blättern, ohne rechte plastische Modellierung. Dahinter am oberen Rande in der Mitte kommt der runde Kapitellkörper hervor, flankiert von dem Aracemotiv, hinter dem der breite Volutenstiel sichtbar wird. Er berührt sich mit dem nächsten an der Ecke durch Vermittlung eines wulstigen Ringes. Die Deckplatte wird durch eine Querlinie in zwei schmale Polster zerlegt, die Mitte an

drei Seiten mit einer halbcylindrischen Bosse gefüllt, auf der unklare Motive (eine Raute, Abb. 103, glatte Widderhörner(?) und ein Diagonalmotiv) geritzt sind. Auf der vierten Seite tief ansgearbeitet ein Kranz mit Bändern, darin ein



Abb. 103 : 7350.

Kreuz. — **Tsch.**: Sehr straff und sicher mit dem Meißel gearbeitet. — **Erh.**: Vorzüglich; kaum, daß hier und da eine Lappenspitze fehlt. Vom Kreuz ist der Oberarm mit dem entsprechenden Kranzteile weggeschlagen. Meine Abbildung nach einer mir freundlich von E. NAVILLE zur Verfügung gestellten Photographie. Daran ist das Siegeskreuz an der Bosse noch vollständig.

Kat. und Publ.: KAT. DE MORGAN: III. NAVILLE, *Ahnas el-Medinet*, pl. XVII.

Bem.: Nach Material und Form byzantinisch. Am 25. Februar 1902 fand ich in der Kirche zu Ahnas, der 7350 entstammt, noch fünf solcher Kapitelle herumliegen, nebst Säulen und Basen, ebenfalls in prokonnesischem Stein. Es scheint danach zweifellos, daß das eigentliche Stützmaterial dieser Kirche vollständig nach Ägypten importiert wurde. Analogien für ein solches Vorgehen zahlreich in Ravenna, Piacenza, Salonik u. a. O. Vgl. *Byzantinische Denkmäler* III, S. XXf. Datisierung: IV./V. Jahrhundert.



Abb. 104 : 7351.

7351. Korinthisches Kapitell. — Marmor (prokonnesisch?), Bruch blaugrau, außen gelblich (*Journal*: Albâtre). — Höhe: 0^m 650, Deckplatte von Bosse zu Bosse: ca. 0^m 860, von Ecke zu Ecke ebensoviel, unterer Durchmesser: 0^m 530. — *Journal*: Aschmünein.

Zwei Reihen Acanthus übereinander: vierlappige Blätter mit eckigen Pfeifen und dreieckig ausgeschnittene Rippen, die Blattspitzen sehr tief zwischen den hori-

zonal vorstehenden Seitenlappen nach abwärts hängend. Die Voluten eigentümlich flach wie aus Eisen geschnitten und die Einrollung einfach durch ein rundes Loch angedeutet. Die Deckplatte springt fast geradlinig ein und hat halbrunde Bossen, die vier verschiedene Motive zeigen: 1. Gleicharmiges Kreuz in einem Blattkranz mit Bändern wie 7350. 2. Vogel mit erhobenen Flügeln und einem Bande um den Hals, nach rechts gewendet. 3. Blätter von zackigem Schnitt auf langem Stiel. 4. Abb. 104 Löwenkopf (?). — **Tech.:** Reine Meißelarbeit. — **Erh.:** Die Blattspitzen sind bis auf fünf angebrochen. Der Löwenkopf, der Oberteil des Kreuzes und der Kopf des Adlers sind weggeschlagen.

Kat. und Publ.: Journal 34628.

Bem.: Nach dem Material nicht sicher byzantinisch; 7350 ähnlich. Es sind die Kapitelle von S. Apollinare nuovo in Ravenna, denen als Hauptbeispielen es sich anschließen würde. Ähnliche, nur unscheinbarere korinthische Kapitelle sind in den Moscheen von Kairo aus zerstörten Kirchen zahllos wiederverwendet. Große Stücke sind selten. Das Museum in Alexandria besitzt zwei typisch byzantinische Kapitelle dieser Art, die 1894 gefunden wurden und im Museum „Capitelli del Cesareo“ genannt werden. Datierung: V. Jahrhundert.

- 7352. Kämpferkapitell mit Gitterwerk.** Form eines umgekehrten Kegelstutzes mit quadratischer Basis, Triichter-, besser Kämpferkapitell genannt.) —



Abb. 105: 7352.

Prokonnesischer Marmor. Heutige Aufschrift und Kat. 1895: Calcaire. — Höhe: 0^m 825, oberes Quadrat: 1^m 075 × 1^m 055, unterer Durchmesser: ca. 0^m 555. Das Gitterwerk und Pflanzenmotiv ist 0^m 025 tief ausgeschnitten. — Kat. 1895 und Aufschrift: Alexandrie. GAYET fälschlich: d'une église de Thebaïde.

¹⁾ SZEREGOWSKI, Byzantinische Denkmäler II, S. 212. Vgl. für die Scheidung von Triichter- und Kämpferkapitell: SZEREGOWSKI, Kleinastes, Register.

Der obere Rand ist auf 0°055 glatt, der untere wird durch einen 0°100 breiten und 0°020 hohen Wulst gebildet, der mit einem Ölkranz geschmückt ist, dessen Entwicklung jedoch derart unterbrochen wird, daß fast die eingesprengten Motive überwiegen: dem oberen Quadrat entsprechend, kommt auf jede Ecke ein Vertikalstab, dessen beide Arme sich dreieckig erweitern und mit der Kranzrippe eine Art Kreuz bilden; auf jede Quadratmitte dagegen kommen drei durch Teilung der Kranzrippe geformte Kreise, in denen durch Diagonalrippen je ein Kreuz gebildet ist. Der mächtige Kapitellkörper ist mit Gitterwerk übersponnen, gebildet durch diagonal sich kreuzende, zweistreifige Bänder (vgl. 7345). Bei genauerer Untersuchung findet man, daß als Normalrichtung ein Band genommen ist, das von der oberen Quadratmitte um die Ecke nach der nächsten unteren Mitte läuft, also in einem doppelten Zickzack das ganze Kapitell umzieht. Mit einem zweiten, die entsprechenden Gegenmitten verbindenden Normalzickzack zusammen bildet es auf jeder Quadratseite eine auf den ersten Blick nicht offenbare Kante, in deren Mitte ein Trapez mit Pflaumschmuck im Relief ausgetieft ist, an dessen Rändern sieh wie oben und unten alle übrigen Streifen — es sind deren an zwei Seiten noch je acht, an den beiden anderen Seiten je sieben bis zu jeder Ecke — im Bogen zurückwenden. Nur das normative Doppelzickzack geht, die Ecken des Trapezes berührend, vom oberen zum unteren Bande glatt um das ganze Kapitell herum. In die vertieften Trapezflächen ist ein eigentümliches Ornament geschnitten: durch eine im unteren Viertel hinabgehende zweistreifige Wagrechte wächst in die Mitte ein dreiteiliges Mittelblatt (vgl. 7341), während von den Enden ein Stiel sich nach unten rankt und, in den Ecken aufgerichtet, eine viereckige, lotrecht gestreifte Blüte trägt. Zwischen dem Mittelblatt und diesen Pfeifen entspringen auf der Wagrechten noch langgestielte Blätter, die sich mit ihren drei Lappen in die oberen Ecken schmiegen. — *Technik*: Saubere, mit Hilfe des Bohrers, dessen Spuren dann aber mit dem Meißel verwischt sind, hergestellte Arbeit von guter, dekorativer Wirkung. — *Erh.*: Das Kapitell wurde nachträglich zu einem Troge umgearbeitet: in das obere Quadrat ist zunächst eine nur nach einer Seite offene rechteckige Einarbeitung von 0°025 Tiefe gemacht und in diese ein 0°515 von der Oberkante des Kapitells tiefes, ovales Loch von länglichem Querschnitt mit einer Art Schnabel nach der offenen Quadratseite zu eingeschnitten. Es hat ganz unten eine Öffnung, die in der unteren Mitte eines Trapezes hervorkommt. Im übrigen ist nur eine Seite, die mit der Ausflußöffnung, vollständig erhalten: einmal ist unten ein Stütz unter der Kapittelcke, zweimal oben die Quadratmitte angebrochen.

Kat. und Publ.: *Mém.* III, 3, pl. III, Fig. 4. *Kat.* 1896: 312. *Gazette*, 229.

Bem.: Das Kapitell stammt aus Alexandria; dort ist noch ein zweites Exemplar von etwas geringeren Dimensionen erhalten (jetzt im griechisch-römischen Museum, Marmor, 0°080 hoch, oben 1°045 breit, unten 0°610 Durchmesser). Man gibt beide immer für Reste der Markuskirche aus; doch läßt sich deren Baugeschichte nicht in Einklang bringen mit dem Alter der Kapitele. Für das alexandrinische Exemplar gibt Borri, *Kat.* 1901, Nr. 2 aus „trouvée rue Chérif Pacha (okrière Adib), provenant d'une basilique du temps de Justinien, bâtie sur le Port Oriental, faisant des restes considérables au-dessous de la Banque Crédit Lyonnais.“ Daran, daß die Kapitele aus Byzanz importiert sind, kann kein Zweifel sein. Es sind die berühmten Kapitele der unteren Säulen von S. Vitale in Ravenna, denen sie sich anreihen. Furzoso, Salomik, der Athos, Konstantinopel, Nikais, Brusa u. a. O. bieten weitere Beispiele. Das Kapitell ist im südlichen Orient nicht vor dem Ende des V. Jahrh. nachweisbar. Ich glaube aber,

daß der Typus in Ägypten und vielleicht auch in Syrien früher vorkommt.¹⁾ Nur die im gegebenen Falle vorliegenden Importwaren wird man kaum vor das VI. Jahrhundert datieren dürfen. Ein zweites, mit Säule und Basis importiertes Kapitell dieser Gattung findet man in der Moschee des El-Melik en Nasir Mohammed ibn Kal'ün auf der Citadelle in Kairo. Es ist wesentlich kleiner.

Datierung: Zeit Justiniana.

d. Varia (7353—7367).

- 7353. Korinthisches Kapitell mit Siegeskreuz.** — Marmor blaugrau, kristallinisch, außen graugelb. — Deckplatte: 0^m 390 × 0^m 420, unterer Durchmesser: 0^m 335, Höhe: 0^m 335. — Auf der Unterseite steht rot: M. Journal: Caire, Gama el-Merdany, Nov. 1900.

In den Ecken vier aufrecht stehende Akanthushblätter. Eine Seite wird gefüllt durch ein gleicharmiges Kreuz in einem Lorbeerkranz, der roten Bänder, in den drei anderen Aehsen die Nachahmung von Edelsteinen zeigt. Zwischen den Kreuzarmen Rosetten und Dreipässe. Der Akanthus ist dreilappig mit runden Pfeifen, also typisch antik, nur die Spitzen zeigen ägyptische Art darin, daß der Mittellappen scharf horizontal zwischen den wie gespitzte Ohren aufrecht stehenden Seitenlappen abbiegt. (Vgl. 7346 f.) Die Voluten sind sehr klein. Die Deckplatte zieht sich wenig ein, die Bosse ist ungeschmückt. — **Tech.:** Sehr flau, anbeholfene Arbeit, ohne jede Eleganz. — **Erh.:** Etwas abgerieben, Ecken zum Teil abgestoßen. Unten ein Klammerloch mit Bleiresten.



Abb. 106 : 7353.

Kat. und Publ.: Journal 34608.

Bem.: Solche roh gearbeitete Kapitelle findet man in allen Moscheen. Genau entsprechende Beispiele mit dem Siegeskreuz wurden gelegentlich von Ausgrabungen beim Spital in der Nähe des Museums in Alexandria gefunden. Es sind 4—5 Stücke von verschiedener Größe.

Datierung: Koptisch aus früharabischer Zeit.

- 7354 Korinthisches Kapitell mit Löffelblättern.** — Prokonnesischer Marmor, blaugrau. Oberer Durchmesser 0^m 380, unterer 0^m 265, Höhe 0^m 390. — Journal: Caire, Gama el-Merdany, Nov. 1900.

a, b.

Zwei Reihen von unausgearbeitetem Akanthus, dessen Blattspitzen breit überfallen, der Volutenstiel rollt sich zu einer konvexen Scheibe ein. Eine Bosse fehlt, doch ist in den Zwickel der Volutenstiele eine Art Palmette, die sich dem gegebenen Ranne anpaßt, eingefügt. Das Kapitell ist oben quadratisch ohne jede Ein-

¹⁾ Die eigenartige, das Trapez bildende Pfeifenblüte ist vielleicht ägyptischen Ursprungs. Vgl. Jahrbuch des k. deutschen arch. Inst. VI (1901), Anzeiger S. 124/5, Abb. 12 a und c; dazu unten 7361. Zur Datierung Szarowszky, Kleinasien und Byz. Denkmäler III, S. XXV.

ziehung, unten achteckig mit einem Wulst am Rande. Der rote Anstrich und die Spuren von Vergoldung rühren von der Wiederverwendung in arabischer Zeit her. — **Tech**: Gute, plastisch gerundete Arbeit. — **Erh.**: Von der Seite unten quer durch die Deckplatte gesprungen und nicht zusammengefügt. Außerdem ein Eckblatt abgeschlagen.

Kat. und Publ.: Journal 34670.

Bem.: Korinthische Kapitelle mit löffelförmigen, unangearbeiteten Blättern sind in Ägypten besonders beliebt. Es geht das vielleicht auf Traditionen aus der Zeit zurück, wo noch der schwer zu bearbeitende Granit verwendet wurde. Vgl. das Kapitell der sogenannten Pompejusnische in Alexandria. Dieselben Blätter hat auch 7344. Da das Kapitell in prokonnesischen Marmor gearbeitet ist, dürfte es als Werkform eingeführt und erst in Ägypten angearbeitet sein. **Datierung**: V.—VII. Jahrhundert.



Abb. 107: 7354.



Abb. 108: 7355.

- 7355. Korinthisches Kapitell von halbägyptischer Form.** — Granit, rot. — Höhe: 0^m 460, Deckplatte von Ecke zu Ecke: ca. 0^m 760, von Bosse zu Bosse: 0^m 650; unterer Durchmesser: ca. 0^m 400.

Unten sind zahlreiche Blätter nur durch die überfallenden Blattspitzen angedeutet. Darauf die Rippen gegenständig geritzt. Oben entspringen große Eckvoluten, die sich dreimal einrollen. Die mittleren Voluten sind verkümmert. Sie stehen aufrecht unter der mit einem sechsteiligen Stern geschmückten kreisrunden Bosse. In die Zwickel der großen Voluten legen sich, von dieser Bosse ausgehend, langgestielte Knospen. Es sind nur zwei Seiten des Kapitells angearbeitet, die anderen blieben abbeizt. — **Tech.**: Derbe Ausführung ohne Politur. — **Erh.**: Oben über einer Ecke ein rechteckiges Klammerloch.

Kat. und Publ.: Journal 28975.

Bem.: Granit wird für Kapitelle in christlicher Zeit kaum noch verwendet, daher auch der Bosse schmuck schwerlich als Monogramm Christi gedeutet werden kann. Dagegen würde der Verzicht auf die Politur für die Spätzeit sprechen; doch zeugen gerade die Reste einer großen Kirche in Armanut polierte Schäfte. **Datierung**: Ptolemäisch oder frühchristlich.

- 7356. Thebanisches Kapitell.** — Sandstein, graubraun. — Höhe: 0^m 535, Oberkante 0^m 490—0^m 510 lang, unterer Durchmesser: ca. 0^m 345. — Darauf steht schwarz gemalt: M. H. Madinet-Habū, wozu auch die Schmuckformen stimmen. Tafel IV.

Tafel IV.



Koptische Kunst.



7355. Sandstein-Kapitell aus Theben.



Zwei Reihen Blätter, die Deckplatte ohne Volutenpolster. Die untere Blattreihe nur mit der oberen Hälfte hervorkommend ohne Ausarbeitung, löffelförmig mit vorkragenden Spitzen. Es scheint jedoch, daß Ornamente schwarz aufgemalt waren(?). Die oberen Blätter voll entwickelt, und zwar die Mittelblätter flach, löffelförmig mit ornamentalen Einritzungen, die auf allen Seiten verschieden sind: Taf. IV, 1: Blatt mit runden Randlappen und zahlreichen gegenständigen Rippen. IV, 2: Schräge gegenständige Blätter von Akanthosart. IV, 3: Mittelrippe mit Doppeltrante. IV, 4: Das für Theben typische Fingerblatt. Zwischen diesen vier Mittelblättern die stark mit überfallenden Schnabelspitzen vorspringenden Eckblätter, die untereinander fast gleich ornamentiert sind: außen auf den Spitzen jederseits ein großer Kreis wie ein Auge mit Eckförmigkeit, innen ein Rankenblatt. Über diesen Blättern ragt der Kapitellkörper roh hervor, dann erst liegt die Deckplatte auf. Diese springt 0° 045 ein und hat würfelförmige, mit Diagonalkreuzen, Ranten und Achsiallinien geritzte Bossen. In dem durch je zwei Linien begrenzten Schmuckstreifen dieser Deckplatte über IV, 1 ein Ölzweig, über IV, 2 ein Flechtband, über IV, 3 Zickzack mit Blattfüllung, über IV, 4 eine abgehandene Blatttrante. Alle Ornamente sind in den Tiefen schwarz angemalt. — **Tech.:** Flotte Meißelarbeit. — **Erh.:** Es ist nur die Spitze eines mittleren und die eines Eckblattes verloren.

Kat. und Publ.: Journal 33895.

Bem.: Das Kapitell mag zusammen mit 7341 und den anderen aus Theben stammenden Skulpturen (7300 und 7341 f.) belegen, wie eigenartig die Formen an einzelnen Orten Ägyptens gedeihen können. Es zeigt die typisch thebanische Ornamentik. Datierung: Kopisch aus arab. Zeit.

7357. Kleines Kapitell. — Sandstein, rot. — Höhe: 0° 260, Deckplatte: 0° 360, unterer Durchmesser: 0° 245.

Unten über dem Schaftansatz zwei übereinander vorkragende Streifen. Darüber unter der Mittelbosse ein blattartiges Gebilde, von dem aus die dreifach eingerollten Voluten unter die Ecken hin teigartig ansteigen. — **Tech.:** Rohe Putzdarstellung. — **Erh.:** Gut.



Abb. 109: 7357.



Abb. 110: 7358.

7358. Kleines Kapitell. — Sandstein, rot. — Höhe: 0° 230, Deckplatte: 0° 280, unterer Durchmesser: 0° 170.

Form eines hohen, umgekehrt vierkantigen Pyramidenstumpes, mit einem Wulst unten und von diesem unvermittelt nach den oberen Ecken aufsteigenden

Voluten. Zwischen ihnen eine Füllung, die an das Motiv der Urnusschlange anknüpft.

Bem.: Vgl. Voûrà, *La Syrie centrale*, pl. 4, fig. 5: Kapitell vom Tempel zu Stab aus Herodes' Zeit.
Datierung: Koptisch?

- 7359. Pilasterkapitell von Panopolis**, das korinthische Kapitell einseitig an einen Block gearbeitet. — Kalkstein, bräunlich, grau. — Der Block ist oben 0^m 352, unten 0^m 330 breit, oben 0^m 295, unten 0^m 240 dick und vorn 0^m 280, rückwärts 0^m 300 hoch. Das Kapitell ist unten



Abb. 111: 7359.

0^m 260 breit und ladet da nur 0^m 015 aus. — Oben steht schwarz A. 10 oder A. 16. Achmim? Angeblich von GREBAUT 1887 mitgebracht.

Drei hohe, zwei niedrige Blätter, dazwischen oben schwache Andeutung der Akantheszweige, wovon ein Lappen sich zum Stiel der Eckvelute anstülpt. Bezeichnend ist der eckige Schnitt der Pfeifen, wobei der obere Lappenrand fast eckig umbiegt, so daß die Mittelrippe fast als isolierter Stiel erscheint (besonders deutlich links unten). Die Spitzen

der Blätter tragen fast wagrecht vor. Auf der rechten Seitenfläche ist oben ein etwa 0^m 150 breites, 0^m 120 hohes und 0^m 012 dickes Relief stehen gelassen, worauf in eine Randleiste und eine Rosette eingetieft ein Kreuz mit längerem Mittelarm und dreieckiger Ausladung erscheint. — **Tsch.:** Flau und schlecht. Oben ist die Relieftiefe des Kapitells vorgerissen. — **Erh.:** Abgerieben, rechte obere Ecke fehlt.

Bem.: Der eigenartige Schnitt der Akanthospfeifen ist typisch für die Gegend Sobag-Achmim. Im Weißen und Roten Kloster, dann bei einzelnen kleinen Kapitellen der in Ruinen liegenden Fatimiden-Moschee in Achmim findet man die Belege. Datierung: V. Jahrhundert.

- 7360. Kleines Dreiviertelkapitell.** — Sandiger Kalkstein. — Höhe: 0^m 170,



Abb. 112: 7360.

Größe des oberen Vierecks: 0^m 255 × 0^m 225, unterer Durchmesser: 0^m 160.

Blätter von rundem Lappenschnitt bilden die Ecken, dazwischen steigen die Volutenstiele auf, die durch eine Hufeisenform gefüllt sind. — **Tsch.:** Derber Schnitt. — **Erh.:** Stark abgestoßen.

Datierung: Koptisch aus arabischer Zeit.

- 7361. Korinthisches Kapitell mit Löffelblättern.** — Kalkstein, sehr weiß. — Höhe: 0^m 440, Deckplatte von Ecke zu Ecke: 0^m 580 ca., unterer Durchmesser: 0^m 360. Auflager: 0^m 380 × 0^m 400.

Die Blätter, deren Mittelrippe als Kante der schrägen Flächen vorsteht, in zwei Reihen; darüber der Ansatz zu einer dritten Reihe, die aber sehr eigentümlich plötzlich wagrecht absteht und so Raum läßt für die Doppelveluten, die sich nach den Ecken und den wie Trichter gebildeten Bossen ziehen. Auf der einspringenden Deckplatte ist in flachem Relief das quadratische Anfüßer herausgehoben. — **Tech.:** Glatter, sicherer Schnitt. — **Erh.:** Die Spitzen fast aller Blätter abgestoßen. Das Material ist durch Regen sehr weich geworden. Das jetzt noch ganz gut erhaltene Stück geht offenbar zu Grunde.



Abb. 118: 7361.

Bem.: Vgl. für den löffelförmigen Blattschnitt 7354.

Genau gleiche Kapitelle sind im Unterbau des griechischen Turmes (unter der Georgskirche) im Koptisch-Scham'a bei Altkairo verwendet.

Datierung: IV. Jahrhundert.

- 7362. Pilasterkapitellchen.** — Kalkstein, gelb. — Höhe: 0^m 235, Breite oben: ca. 0^m 280, unten: 0^m 210, Dicke: 0^m 078.

Oben ein schmaler Zickzackstreifen, unten ein breiterer Kettenrand. Auf der Fläche dazwischen sind durch Randstege Eckblätter angedeutet, die durch S-Ranken mit Doppelstiel gefüllt werden. Die Lappen sind dreieckig, öfter mit gerundeter Ecke, jedes Blatt mit einem Bohrloch in der Mitte seiner Fläche. Der Zwickel zwischen den Eckblättern war mit einem großen dreiteiligen Blatte geschmückt. — **Tech.:** Flane, aber effektvolle Arbeit. — **Erh.:** Die linke obere Ecke fehlt.

Bem.: Wohl aus dem Thebanischen. Ein ähnliches Stück im Victoria and Albert-Museum in London (1855 — 1901).

Datierung: Koptisch aus arab. Zeit.

- 7363. Pilasterkapitellchen von gleicher Art.** — Kalkstein, rot. — Höhe: 0^m 250, Breite oben: 0^m 265, Breite unten: 0^m 190, Dicke: ca. 0^m 080.

Oben und unten glatte Streifen; in der Mitte wieder die Eckblätter durch horizontal geteilte Vertikalrippen gegliedert. Als Zwickelfüllung das spitze Blatt, oben breit mit zwei Bohrlochern. — **Tech.:** Wie oben. — **Erh.:** Sehr verwittert, doch noch in gutem Zustande.



Abb. 114: 7363.

Bem.: Ein zweites Exemplar desselben Stückes war so verwittert, daß ich es nicht mehr mit aufnehmen konnte. Thebanisch.

Datierung: Koptisch aus arab. Zeit.

- 7364. Längsstein mit rechts angearbeitetem Pilasterkapitell.** — Kalkstein, weiß. — Länge: 0^m 470, Breite: 0^m 185, Dicke: bis zu 0^m 150.



Abb. 115 : 7364.

Zwei aufrechte unausgeführte Blätter, neben ihnen Volutenandentung, zwischen ihnen an der Deckplatte rob ein Kopf. — **Tech.:** Gemeißelt. — **Erh.:** Die linke Eckvolute abgestoßen.

- 7365. Pilasterkapitellchen.** — Kalkstein. — Länge: 0^m 190, Höhe: 0^m 170, Dicke oben: 0^m 110.

Drei glatte, flache Blätter, deren Spitzen knollig auf die Fläche gelegt sind, tragen eine zuerst gerade, dann mit einer Bosse einspringende Deckplatte, rückwärts Spuren einer älteren Skulptur. — **Tech.:** Gute Meißelarbeit.

- 7366. Eckkapitellchen.** — Kalkstein, gelblich. — Höhe: 0^m 175, Breite oben: 0^m 1815, Tiefe oben: 0^m 170. — Kōm Eschkāw.



Abb. 116 : 7366.

Der Stein zeigt Verkrüpfung mit zwei Fronten. Das Kapitell ist nur nach der einen Seite angearbeitet. Es steigen drei Blätter nebeneinander auf und biegen oben mit geometrisch glatt abgeschnittenen Spitzen nm. Die Deckplatte ladet mit eckiger Bosse ans. — **Tech.:** Mit dem Meißel gearbeitet. Mittelschao vorgerissen. — **Erh.:** Das linke Blatt ist ausgebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 34788.

Bem.: Diese und die nachfolgende Nummer sind typisch für die Häuser dieses von QUENAI 1901 ausgegrabenen Ortes. Außerdem wurde noch ein sogenannter ägyptischer Giebel (vgl. oben 7396 f.) gefunden, ohne auszuwerten Schmeck. Er war während meiner Anwesenheit noch nicht an das Museum gelangt. Vgl. für die Massenfunde an Holzscarben 7211 f.



Abb. 117 : 7367.

Datierung: VI./VII. Jahrhundert.

- 7367. Basis, zu dem Kapitellchen 7366 gehörig.** — Kalkstein, weiß. — Höhe: 0^m 151, Breite unten: 0^m 200, Tiefe unten: 0^m 160. — Kōm Eschkāw.

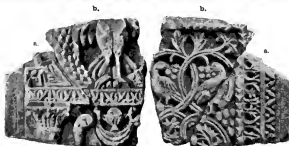
Nach der Breitenseite tritt ein Pilaster mit glatter Streifenprofilierung am Fuße vor. An der Schmalseite links ein Einschnitt, wohl für eine Brüstung. — **Tech.:** Meißel- und Sägearbeit. — **Erh.:** Spuren weißen Anwurfes deutlich.

Kat. und Publ.: Journal 34789.

II. Relieffragmente (7368—7373).

- 7368 Schrankenplatte mit symbolischem und ornamentalem Schmuck.** — a, b. Kalkstein, portis, grau. — a) Mit dem Adler: Höhe: 0° 305, Breite: 0° 095—0° 215. — b) Mit der Säule: Höhe: 0° 210, Breite: 0° 120—0° 220. — Zusammen: Höhe: 0° 305, Breite: 0° 320, Dicke: 0° 080. — Das Relief ist vorn bis zu 0° 040—0° 045, rückwärts 0° 020 tief unschnitt.

Vorderseite: Ein von Säulen getragener Architrav, darunter zwei Pflanzen, die ein Tuch im Schnabel halten, das einen Kelch umrahmt. Dieser ist gerippt und mit Henkeln versehen. Über ihm wölbt sich eine halbe Scheibe (Hostie?). Im oberen Feld ein Adler (?), mit ausgebreiteten Flügeln in einem Lorbeerkränze stehend. Seitlich das Eck eines, wie es scheint, im Dreiviertelbogen um den Kranz herumgeführten Zinnenmānders mit Blatt und Sternfüllung. (Vgl. Crum 8688.)



Vorderseite.

Abb. 118, 119: 7368.

Rückseite.

Auf dem Architrav geschlossene Palmetten, dazwischen ein lilienartiges Motiv. Die Kapitelle haben eine Reihe Akanthus und auf der Deckplatte eine Bosc. Am Rande links eine Abarbeitung, wohl zum Einfügen in einen Rahmen. — Rückseite: Hier fehlt diese Abarbeitung am Rande, die Platte muß ganz sichtbar gewesen sein. Im Mittelfelde ist durch zweistreifige Ranken ein Gewinde hergestellt, in dem Vögel, mit dem Rücken gegen einander gewandt, an Trauben picken, die neben zackig geschnittenen Blättern als Füllung auftreten. (Vgl. 7318.) Am Rande ein Lorbeerstab, dann in schrägem Schnitt ein durchbrochen gearbeitetes Palmetten- und Lotosmotiv, endlich als äußerer Randstreifen diagonal gestellte Lanzettformen mit Knöpfen wechselnd. Überall Spuren roter Bemalung — Tech.: Vorzüglichster dekorativer Schnitt, an der Vorderseite sehr tief. — Erh.: Leider ist von der ganzen Tafel nur ein seitliches Stück aus der Mitte erhalten und auch das ist noch schräg durchgesparten und hat nur an der einen Hochseite ein Stück Kante. Von dem einen Farn ist nur Kopf und Hals, vom anderen nur der Schnabel erhalten, vom Adler der Unterteil, von der einen

Säule nur das Kapitell. Über die Füllung der oberen und unteren Felder der Rückseite läßt sich angesichts des allein erhaltenen Mittelfeldrestes nichts mitteilen.

Kat. oed. Publ.: Gayer 219 (das Stück mit den Vögeln: chapiteau de plâtre!).

Bem.: Eines der interessantesten Stücke der Sammlung. Vielleicht eine Schrankensplatte. Darauf sind viele der Lieblingsmotive der besten koptischen Zeit vereinigt. Das noch auf den Grabstein häufige Tabernakel hatte den Hufeisenbogen wie 7286 und K. F. M. 1158 aus Abydos. Vom Zinnenkranz war oben 7286 die Rede. Der Adler im Kranz ist eine Zusammenziehung des Typus, wie er noch auf Grabsteinen vorkommt, die Vögel in zweistreifigen Bandverschlingungen mit Weinlaub fanden wir in Akaba 7318. Auch die Streifenmotive sind häufig zu belegen. Eigenartig ist nur das Hauptmotiv, die Pfauen zu Seiten des von Mandylion umschlossenen Kelches mit der Hostie. Für letzteren macht sich C. Sommer aufmerksam, daß so die Altägypter den Inhalt der Gefäße darstellten. Vgl. dazu auch *Nouveau bull. de arch. égypt.* III, p. 148 f. Die Pfauen zu Seiten eines Ahas häufig (Crum pl. XLVIII f. und K. F. M. 1151).
Datierung: V./VI. Jahrhundert.

7369. Halbe Ornamentplatte. — Kalkstein, gelblich. — Höhe: 0^m 515, Breite: 0^m 350, Dicke: 0^m 070.

Durch ein einfaches Flechthand ist ein mittleres Rechteck herangehoben, in dem durch zweistreifige Bänder eine Rante und in der Mitte verknötete Diagonalen gebildet werden. Die so geschaffenen Rantenfelder sind durch



Abb. 120: 7369.

vierteilige Rosetten von dreilappigen Blättern gefüllt. Den Rand umzieht im Zickzack eine Lule, in deren Wellen immer zwei Blätter gelegt sind, wovon das eine zackig geschnitten ist, das andere den Typus des Fingerblattes hat. Außen ein glatter Rand. — **Techn.:** Die Ornamente flach, flau und konventionell. Die Gesamteinteilung war zuerst vorgeschürft. — **Erh.:** Ein Teil der Platte war von vornherein für sich gearbeitet und fehlt.

Bem.: Vgl. für das Ornament die Ornamentkulpturen aus Thebes 7356, 7341, 7306.

Datierung: VI./VII. Jahrhundert.

7370. Platte mit einer Figur auf der Vorderseite und einer Ornamentnische auf der Rückseite. — Kalkstein, sandig. — Höhe: 0^m 260, Breite: 0^m 308, Dicke: 0^m 050.

Die Figur ist in Flachrelief gegeben: Die Füße mit ihren aufgebogenen spitzen Schuhen sind nach außen gekehrt, der kurze Rock wie aus Papier geschnitten. Über den Beinen beginnen die Schulterstreifen. Sie sind wie die Verschnürung der Schuhe gerüst; zwischen doppelstreifigen Vertikalrändern sieht man Quadrate mit Diagonalen. Zu Seiten der Figur plastisch gerundete Rankenstäbe: Dreiblätter von knolliger Bildung, rechts mit eingestreuten Efeublättern. Auf der Ornamentseite

sind seitlich Säulen zu sehen, unten kantig, oben ins Rand absteigend; dazwischen durch zweistreifige Bänder gebildete Spitzovale, gefüllt mit Trauben.



Vordersseite.



Abb. 121, 122: 7370.

Rückseite.

In den Zwickeln spitze Dreiblätter. — **Tech.:** Unter den Säulen noch deutlich die vorgerissenen Linien. Flane, flache Bildung. — **Erh.:** Der ganze obere Teil ist weggebrochen.

Bem.: Wohl von einer Grabstele ähnlich Crum 8689-90. **Datierung:** VII./VIII. Jahrhundert.

- 7371. Friesstück mit Weinranke.** — Kalkstein, gelblich. — Länge 0^m 200, Breite: 0^m 172, Dicke: 13^m 5.

Glatte Fläche, in die eine Ranke mit einem konventionell gestalteten Blatte, einer Winde und halber Traube flach umschalten ist. — **Tech.:** Saubere Arbeit. — **Erh.:** Gut, überall Stoßkante.

Datierung: VIII. Jahrhundert.



Abb. 125: 7371.

- 7372. Bruchstück einer Reliefplatte.** — Kalkstein, grau. — Länge: 0^m 220, Breite: 0^m 135, Dicke: 0^m 055.

Unten Rankenwerk, begrenzt durch einen schrägen Steg, jenseits dessen ein gleicharmiges Kreuz gearbeitet ist. Die Ranke treibt Dreiblätter mit runden Lappen, eine Blattspitze entwickelt sich weiter zu einer Halbpalmette. — **Tech.:** Wie 7370. — **Erh.:** Auf zwei Seiten Bruch.

Datierung: VIII. Jahrhundert.



Abb. 124: 7372.



Abb. 125: 7373.

- 7373. Relieffragment mit Reiter.** — Kalkstein. — Höhe: 0^m 250, Breite: 0^m 200, Dicke: 0^m 050.

Der Reiter, nackt, in der erhobenen Rechten eine Axt(?) haltend. — **Tech.:** Sehr rob. — **Erh.:** Kopf und Füße des Tieres und linker Arm des Reiters fehlen.

Bem.: Fälschung? Sonst arabische Zeit.

12. Gefäßtische (7374—7387).

Die Wasserträgerin, mit dem weitbanchigen Gefäße auf der Schulter zum Nil schreitend, ist eine typisch ägyptische Figur. Die Gefäße, die sie trägt, sind unglasiert und derart porös, daß das Wasser durchsickert. Die dadurch entstandene Verdunstungsgefäße hält den Krug kühl. Er wird im Hause auf eigenen Gerüsten aufgestellt, die aus allem möglichen Material gebildet werden. Heute baut der Fellachs diese Unterstüze aus Nilschlamm an, einst wurden sie aus Holz gebildet, in der Zeit des Überganges vom Römischen zum Christlichen und Arabischen, soweit sich das bis jetzt nachweisen läßt, aus Stein oder Ton. Unsere Stücke stammen aus allen Jahrhunderten.

Die Gefäßträger aus Stein haben die Form von Bänken, besser Tischen. Zwei seitliche Pfosten tragen eine Platte, in die oben runde Vertiefungen eingearbeitet sind, von denen Kanäle nach einem mittleren Becken gehen. Darin sammelt sich das Wasser, das dann durch einen Löwenkopf oder ein Löwenvorderteil als Wasserspeier abgeleitet wird. Das Fragment eines solchen Tisches wurde schon oben 7387 vorgeführt. — Über die Gefäßträger aus Ton unten 9034 ff.



Abb. 126 : 7374.

7374. Gefäßtisch mit zwei seitlich vertieften Kreisen. — Kalkstein, grau. —

Länge: 0^m 830, Höhe: 0^m 255, der obere Rand: 0^m 155. Der Löwenkopf tritt ca. 0^m 100 hervor. Tiefe des Blockes ohne Kopf 0^m 345. Durchmesser für die Vertiefung der Kulla 0^m 225, ihre Tiefe 0^m 040. Tiefe des Zwischenraumes 0^m 110. GAYET: Saqqarah.

Die beiden seitlich vertieften Kreise sind durch Querschlitze mit dem Sammelraume in der Mitte verbunden. Man würde darin ein Loch umso eher erwarten, als vorn eine als Löwenkopf gebildete Bosse vorspringt; seitlich sind Andeutungen des zottigen Felles, vorne das ornamental umgebildete Maul mit gekörbtem Zickzack und oben statt der Augen und Ohren Blätter zu erkennen. Seitlich am vorderen Rande zwischen Stegen eine aus plumpen Krügen hervorwachsende Ranke mit Trauben und einem Blatte, das zu Seiten einer großen Lanzettform Palmettenlappen zeigt. — Tech.: Roh, steife Arbeit. — Erh.: Löwenkopf stark bestoßen, am unteren Rande desselben ein runder Anschnitt.

Kat. und Publ.: Mémoires III, 3, pl. I, fig. 1.

Bem.: Das Ornament könnte darauf leiten, diesen Tisch nicht zur Aufbewahrung von Wasser, sondern für Wein bestimmt anzusehen. Doch ist das so sich nicht wahrscheinlich, die Ranke kommt auch bei 7375 vor. Eher führt darauf, daß im Sammelraum der Abzugskanal fehlt.

Datierung: Koptisch aus arabischer Zeit.

- 7375. Gefäßtisch ähnlicher Form.** — Kalkstein, gran. — Länge: 0^m 440, Höhe des Randes: 0^m 140, Tiefe des Steines: 0^m 360, mit dem Löwenansatz: 0^m 445, Durchmesser der Kullenvertiefung: 0^m 220, Tiefe: 0^m 070. Nach DARESSY nach Madinet-Habû.

Seitlich halbrunde Ausbanchungen mit einem großen Loch nach der mittleren vier-eckigen Vertiefung zu. Vor dieser springt vorn ein Ansatz vor, an dem ein gezierter Löwe mit aufgesperrtem Rachen als Wasserspüler dient. Am vorderen



Abb. 127 : 7375.

Rande eine Weinranke, die vom Fuße links herankommt, dann umbiegt und sich in abgebandenen, symmetrisch angeordneten, S-förmigen Gliedern nach der Mitte zieht. Die Blätter haben Palmettenform. — *Tech.*: Das Ornament ist sehr flach und roh geschnitten. — *Erh.*: Ich fand zuerst weniger als die linke Hälfte ohne den Fuß. Der Rest des Löwen mit dem angrenzenden Weinlaube war abgesplittert und noch nicht wieder angefügt. Dann kam allmählich dann der Löwenkopf selbst mit dem angrenzenden Ornamentstreifen rechts und die hintere Ecke rechts, während die vordere Ecke rechts heute noch fehlt.

Datierung: VI./VII. Jahrhundert.



Vorderseite.

Abb. 128, 129 : 7376.

Rückseite.

- 7376. Gefäßtisch ähnlicher Form.** — Sandstein, grauschwarz. — Länge: 0^m 855, Höhe: 0^m 410, Tiefe: 0^m 340, mit dem Löwenkopf: 0^m 430. Journal: Erment.

Oben zwei runde Vertiefungen, die in eine viereckige in der Mitte abfließen; diese wieder hat ihren Abfluß durch einen Löwenkopf, der vorne vorspringt. Die Füße und die obere Randleiste sind vorne mit viereckigen Kreuzrosetten geschmückt,

die oben und am oberen Fußende von Zickzackbändern begleitet werden. Auf der Rückseite Hieroglyphen in Relief: „Er (ein König, die Cartouche ist leer) hat dies gemacht zur Erinnerung an seinen Vater Mentu.“ Das letzte Wort ist sehr zweifelhaft, die Inschrift ist an der Stelle sehr verwittert. — **Tech.:** Sehr rohe, derbe Arbeit. — **Erh.:** Vollständig, nur stark abgenutzt; besonders der Löwenkopf und die runden Vertiefungen sind ganz abgerieben. Die hieroglyphische Inschrift bezieht sich nicht auf die Herstellung des Gefäßtisches, sondern auf das Denkmal, dem der Stein bei Herstellung des Tisches entnommen wurde.

Kat. und Publ.: Journal 27649. Vielleicht Mémoires III, 3, pl. XV, fig. 20.

Bem.: Die Hieroglyphen ptolemäisch.

Datierung: Koptisch aus arabischer Zeit.

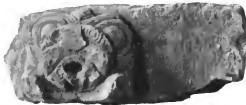


Abb. 130 : 7377.

7377. Gefäßtisch ähnlicher Form. — Kalkstein, graugelb. — Länge: bis zu 0^m 520, Höhe: 0^m 210, Tiefe: 0^m 370, mit dem Löwenkopf: 0^m 560.

Erhalten ist die rechte runde Vertiefung und die Hälfte der mittleren viereckigen mit dem unförmig vortretenden Löwenkopfe, dessen geöffnetes Maul zugleich als Speier dient. — **Tech.:** Sehr roh und derb. — **Erh.:** Die ganze linke Hälfte und die Füße fehlen.

Datierung: Koptisch?

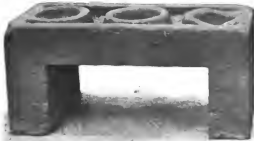


Abb. 131 : 7378.

- 7378. Gefäßtisch ohne Schmuck.** — Kalkstein. — Länge 1^m 030, Höhe 0^m 480, Tiefe 0^m 410.

Drei runde Eintiefungen nebeneinander, die nach außen wulstig umrandet sind. —

Erh.: Vollständig mit den vierkantigen Füßen.

Bem.: Einfachste typische Form für drei Gefäße.

Datierung: Koptisch.

- 7379. Thebanischer Gefäßtisch.** — Sandstein, rot, sehr brüchig. — Länge: bis zu 0^m 510, Höhe: 0^m 300, Tiefe: 0^m 360, mit dem Löwen 0^m 440.

Drei runde Öffnungen. Erhalten die rechte Hälfte mit dem Fuße und dem Löwenvorderleib. Das gegenständig angeordnete und paarweise ineinandergesteckte Blattwerk hat Fingerform. Der obere Rand ladet aus. Der Löwe in starker Schematisierung. — **Tech.:** Sehr roh. — **Erh.:** Die ganze linke Hälfte fehlt, die rechte vordere Ecke oben ist abgesplittert.



Abb. 132: 7379.

Bem.: Über das Fingerblatt, das für thebanischen Ursprung spricht, vgl. oben 7341 f.

Datierung: VII./VIII. Jahrhundert.

- 7380. Thebanischer Gefäßtisch.** — Kalkstein. — Höhe: 0^m 390, Breite: 0^m 190, Dicke: 0^m 380.

Bruchstück, linker Fuß mit dem Ansatz einer runden Eintiefung. Oben eine mit einer Schräge vertretende Randleiste. Schmuck. Den Fuß füllt die Darstellung einer im Dreiviertelbogen geschlossenen Arkade, die mit einer Maschel gefüllt ist. Die beiden gegenständig nach unten gestreiften Säulen haben Blattkapitelle. Über dem Bogen läuft ein Fries des Fingerblattes hin. Schräge und Randstreifen oben sind quengerippt mit Andeutung von Blattendigung. — **Tech.:** Flach gemeißelt. — **Erh.:** Die Mitte und der ganze rechte Teil fehlen.



Abb. 133: 7380.

Bem.: Die beiden Tische 7379/80 stammen nach den Ornamenten aus Theben. Ihnen wird 7397 und 7393 f. anzugliedern sein. Im Winter 1894/95 sah ich in Madinet-Habchi eine größere Anzahl von Gefäßtischen. Diejenigen, die ich notierte, stimmen jedoch nicht mit den beschriebenen überein. Ich hatte den Eindruck, als wenn jedes Haus seinen eigenen derartigen Tisch besaßen hätte. — Für den Hufeisenbogen vgl. *Strawoowa, Kleinasiens, ein Neuland der Kunstgeschichte*, S. 29 f.

Datierung: VII./VIII. Jahrhundert.

- 7381. Niedriger Gefäßträger mit Kopf.** — Kalksandstein, gelbrot. — Länge: 0^m 630, Höhe: 0^m 210, Tiefe: 0^m 290. Die Eintiefung für die große Kulla hat 0^m 260, für die kleine 0^m 090 Durchmesser.

Der Sänder war bestimmt für ein großes und zwei kleine Gefäße, beide abfließend nach einer mittleren eckigen Eintiefung, die unten ein Loch hat. Die Verderwand ist seitlich abgeschrägt und hat ganz kurze Fußansätze.



Abb. 134 : 7381.

Sie ist geschmückt mit einer Art Vellendgesicht mit Laub um die mittlere Haarspitze. Daneben Λ und ω sowie je ein dreiteiliges Tulpenblatt (vgl. 7352) eingeritzt, vielleicht die Andeutung von Palmen. Am oberen Rande diagonalgestellte Lanzettformen und rechts in der Ecke ein Granatapfel. — Tech.: Sehr fein. — Erh.: Vollständig.

Bem.: Das Gesicht zwischen Λ , ω und Palmen dürfte symbolische Bedeutung haben. Es kommt übrigens rein dekorativ öfters vor, so oben Stein 7329 und unten 8766 f. Vgl. auch GRAVES, *Antike Schmuckerei* Nr. 62.

Datierung: VII.—IX. Jahrhundert.



Abb. 135 : 7382.

- 7382. Träger für ein Gefäß.** — Sandstein, graugelb. — Länge: 0^m 420, Höhe: 0^m 195, Tiefe: 0^m 265.

Neben dem Rand eine eckige Eintiefung. Vorn ist oben ein Profil und darunter in der Mitte ein Löwenkopf angearbeitet, der jedoch nicht als Speier dient.

Daneben öffnen sich Löcher. Kurze Fußansätze. — **Tech.:** Flache, schlechte Arbeit. — **Erh.:** Die Füße sind abgestoßen. **Datierung:** Koptisch?

- 7383. Träger für ein Gefäß.** — Muschelkalk. — Länge: 0^m 470, Höhe: 0^m 250, Tiefe oben: 0^m 315.

Fast genau 7382 entsprechend. — **Erh.:** Rechte obere Ecke vorn abgestoßen. **Datierung:** Koptisch?

- 7384. Wasserbecken.** — Sehr harter Kalkstein. — Länge: 0^m 585, Höhe: 0^m 345, Tiefe oben: 0^m 425.

Viereckig mit Füßen an den Schmalseiten und einem Löwenkopfe vorn als Wasserspeier. Der obere Rand als Sima profiliert. **Datierung:** Koptisch?



Abb. 130: 7383.

- 7385. Träger für fünf kleine runde Gefäße.** — Kalkstein, grau. — Länge: 0^m 950, Höhe: 0^m 130, Tiefe: 0^m 175, mit dem Löwenkopf: 0^m 205. Durchmesser der Eintiefungen 0^m 110.

Die Eintiefungen untereinander durch einen gerade durchgehenden Mittelschlitz verbunden. Vorn in der Mitte ein Löwenkopf als Speier, seitlich jenes Flechtband mit ansetzendem Blattwerk, das schon Nr. 7285 f. und 7316 beschrieben wurde. Der Stiel wieder zweistreifig und so gebildet, wie wenn er als vierter Lappen durch das Blatt ginge. Auf allen Seiten von Doppelstreifen umrahmt. — **Tech.:** Flache Arbeit. — **Erh.:** Das Stück bricht rechts in der fünften Eintiefung ab, das Ende fehlt.

Kat. und Publ.: Mémoires III, 3, pl. XCII, fig. 105.

Gen.: Vgl. für das Ornament die eintierten Funde von Ahnā. **Datierung:** V. Jahrhundert.

- 7386. Fragment eines ähnlichen Trägers mit Maske als Wasserspeier.** —

Kalkstein. — Länge: 0^m 270, Höhe: 0^m 110, Tiefe mit der Maske: 0^m 170.

Erhalten ist nur der Mittelteil. Das Gesicht anders als bei 7381, im Typus der tragischen Maske. Die Haare in vier Strähnen hintereinander. An der rechten Seite Anfang eines Blattornamentes.

Kat. und Publ.: Mémoires III, 3, pl. 12, fig. 2.

Datierung: Koptisch?



Abb. 137: 7386.

- 7387. Träger für sechs runde Gefäße.** — Kalkstein, gelb. — Länge: 0^m 490, Höhe: 0^m 120, Tiefe: 0^m 350.

Die Vertiefungen sind in zwei Reihen zu dreien angeordnet. Ohne Schmnck, kurze Eckfüße. — Tech.: Meißelarbeit. — Erh.: Gut, bis auf die Füße rechts, die abgestoßen sind.

Datierung: Koptisch oder arabisch.

13. Löwen (7388—7394 und 8742—8747).

Die Sitte, Löwen als Wächter aufzustellen, kann man heute noch in ihrer natürlichen Urform finden.¹⁾ Sie tritt symbolisch auf bei den Assyriern und Hethitern, und zwar sowohl an Portalen wie bei Thronen,²⁾ und ist von den Portalen unserer frühmittelalterlichen Dome her geläufig. Eines der Mittelglieder zwischen dem alten Orient und dem Abendlande bildet Ägypten. In christlicher Zeit sind Löwen dort sogar vor Bischofsstühlen aufgestellt worden. Zeugnis dafür die beiden Bestien, die heute noch in der Kirche des hl. Georg im Kasr esch-Schan's vor dem Patriarchenstuhle stehen.³⁾ Die Löwen unserer Gruppe gehen wohl von VI. Jahrhundert an etwa durch alle unsere Zeit. Eine typische Gruppe bilden wieder die Löwen von Theben (7393/94 u. 8742/43); ein besonders beachtenswertes christliches Beispiel im Victoria and Albert-Museum in London, 408—1888. Zwei Löwen von rotem, aber eigenartigem Typus auch K. F. M. 1116/17. Vgl. den Löwen oben 7209 aus dem Mithraeum von Memphis.

Den *Mémoires* III, 3, pl. II, fig. 3 mit der Provenienzanzeige Fayoum (wohl *Journal* 27177) abgebildeten Löwen habe ich nicht mehr finden können; ebenso wenig *Gayet* XII, 14. Vielleicht wurden sie an das Museum in Alexandria abgegeben.



Abb. 138 7393.

- 7388. Löwe gelagert, Fragment mit Kreuz.** — Kalkstein, gelblich. — Länge: bis zu 0^m 370, Breite: bis zu 0^m 270, Höhe: ca. 0^m 230.

Das Gesicht mit den vorgestreckten Klauen bildet die Vorderfläche, der Leib dahinter rundet sich als halber Cylinder. Das Gesicht wäre in seiner unnatürlich konventionellen Bildung ohne den Leib kaum als solches zu erkennen. Die Nase gleicht einer Vase, die Augen davon abgehenden Voluten; über die Wangen läuft wagrecht ein Zickzack, die Ohren auf dem zylindrischen Teile gleichen Schnecken mit gezahntem Gehäuse, das Maul war aufgesperrt. Das zottige Fell liegt in

¹⁾ Löwen lebend vor dem Thron Menelika: L'Illustration von 24. August 1901.

²⁾ *Pezzor et Courrez*, IV, 547 f., 616 f. Jahrbuch d. k. deutschen arch. Inst. 1892, S. 2 f.

³⁾ Vgl. damit den Bischofsthron eines Kosmates in Anagui, *Amer. Journal of Archaeology* VII, pl. VIII.

Streifen parallel geschichtet. Mitten darin auf dem Rücken ein Kreuz mit gleichlangen Dreiecksarmen. Hinter dem Manle eine kurze Rinne. — *Tech.*: Derber, stotter Schnitt. — *Erh.*: Das Hinterteil fehlt ganz, vom Vorderteil ist nur die linke ebene Hälfte erhalten, von der Basis nur die linke untere Ecke.

Kat. und Publ.: GARR 208: *vossure d'arcane (?)*.

Bem.: Sicher christlich. Das Stück hatte größere Dimensionen als alle übrigen.



Abb. 139 : 7389.

7389. Löwe, gelagert. — Kalkstein. — Länge: links 0^m 460, rechts 0^m 515 (wovon ca. 0^m 250 auf den Löwenkopf), Breite: 0^m 293, Höhe: 0^m 255.

Der Vorderleib ist an einen viereckigen Stein angearbeitet, der von rückwärts und unten her einen etwa zur Hälfte eindringenden viereckigen, im Löwenmaule endigenden Kanal hat. Der Kopf ist noch plastisch gerundet, wena auch die Werkform deutlich hervortritt. Das Maul ist aufgerissen, die Augen gletzen, die Tatzen sind vorgestreckt. Von der Mähne ein Randstreifen angedeutet. — *Tech.*: In der Reihe der übrigen Löwen verhältnismäßig gute Arbeit — *Erh.*: Gut, rückwärts Bruch.

Bem.: Das Stück scheint als Wasserspeter benutzt worden zu sein. Vgl. dazu die altägyptische und arabische Sitze, z. B. den Brunn in der Alhambra.

7390. Löwenvorderteil, das rückwärts als vierkantiger Quader endet. — Kalkstein, gelblich. — Länge: 0^m 270, Breite: 0^m 215, Höhe: 0^m 225. *Mémoires*: Mélinet-Habou.

Der Kopf tritt als runder konischer Teil vor. Das Maul war viereckig, die Nase ist ein beher Streifen, die Augen sind Kreise. Das Fell umrahmt den Ansatz viereckig und ist im Zickzack gebildet, die vier Pfoten als vier Leisten neben-



Abb. 140 : 7390.

einander wie Zahnschnitt. Am vorderen Rande unten ein Zickzackstreifen. —
 Tech.: Robe Werkstattarbeit. — Erh.: Das Maul abgeschlagen.

Kat. und Publ.: *Mémoires III*, 3, pl. XCH, fig. 103.

- 7391. Löwe in ganzer Gestalt.** — Kalkstein, rötlich. — Länge: 0^m 430,
 Breite: 0^m 210, Höhe: 0^m 225.



Abb. 141: 7391.

Der Löwe liegt ausgestreckt da, der Kopf ist konisch zugespitzt. Das Maul bildet das runde Ende, die Mähne die viereckige Felle, woraus nur die runden Ohren an den oberen Ecken vorragen. Der Schwanz ist unter den Leib geschlagen; sein Ende am rechten vorderen Oberschenkel in Relief angegeben.

- 7392. Löwe in ganzer Gestalt.** — Kalkstein, rot. — Länge: 0^m 290,
 Breite: 0^m 150, Höhe: 0^m 160.

Wie 7391, nur kleiner und schlechtere Arbeit. Das Maul breitgezogen, darunter ein runder Ansatz (altägyptisch?). Der Schwanz liegt am rechten hinteren Oberschenkel. — Tech.: Nur skizziert.

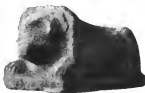


Abb. 142: 7392.



Abb. 143: 7393.

- 7393. Thebanischer Löwe, gelagerter Vorderleib, Rest eines Gefäßtisches.**

Kalkstein, grau. — Länge: ca. 0^m 260, Höhe: 0^m 205, Tiefe: ca. 0^m 270.
 Der Löwe ist 0^m 175 breit und springt 0^m 120 vor.

Das Gesicht ist in der Vorderfläche fast kreisrund gebildet. Darin bildet das Maul einen mittleren Kreis, in den die Zähne als horizontaler Durchmesser geschnitten sind,¹⁾ während die Nase als hingegerippter Keil von oben eindringt und unter

¹⁾ Die Photographie ist ein Jahr nach der Beschreibung gemacht. Inzwischen waren die Zähne abgewittert. Vgl. die folgenden Nummern.

dem Mittelloch eine spitze Fortsetzung hat. Sie teilt die gestreiften Kreisschnitte, welche den Schnurrbart des Löwen bedeuten. Zu Seiten des umgekehrten Kreuzes, das Nase und Zähne bilden, die großen runden Gletzangen, umrahmt von dem zylindrischen Halse, unter dem unten die vorgestreckten Tatzen hervorkommen. Hinten der Rest einer runden Kulleneinfügung, am Halse oben eine zweite kleinere. — Tech.: Typische Handwerksarbeit. — Erh.: Stirn nad Augen abgesplittert und nicht wieder angefügt.

Bem.: Diese und die folgenden Stücke bis 8743 gehören wahrscheinlich alle nach Theben. Vgl. für den Kopftypus den Gefäßstich 7379. *Mémoires III, 3, pl. CXI, fig. 192* konnte ich nicht wiederfinden; p. 14, fig. 15 war schon damals verwittert. Ein Exemplar aus Theben auch K. P.-M. 1123. Datierung: VI./VII. Jahrhundert.

7394. Thebanischer Löwe. — Kalkstein, grau. — Länge: 0^m 300, wovon 0^m 150 auf den Löwen kommen, Breite: 0^m 155, Höhe: 0^m 190.

Genau gleicher Kopftypus wie 7393, nur ist das Tiervorderteil hier angearbeitet an einen roh behauenen Kragstein.



Abb. 144 : 7394.



Abb. 145 : 8742.

8742. Thebanischer Löwe. — Kalkstein rot, sandig. — Länge: 0^m 295, wovon ca. 0^m 090 auf den Löwen kommen, Breite: 0^m 140, Höhe: 0^m 180.

Genau gleicher Kopftypus wie 7394, ebenfalls an einen Kragstein angearbeitet. — Erh.: Rechts oben verwittert.



Abb. 146 : 8743.

8743. Thebanischer Löwe. — Kalkstein, rötlich. — Länge: 0^m 220, Breite: 0^m 135, Höhe: 0^m 175.

Fragment von genau dem gleichen Kopftypus wie die vorigen.

8744. Löwe, roheste Manier der Darstellung. — Kalkstein, grau. — Länge: 0^m 355, Breite: 0^m 185, Dicke: bis zu 0^m 120.

Der Leib als breiter Streifen gebildet, an den der Kopf als Fratze angearbeitet ist: eine halbmondförmige Vertiefung mit spitzen Zähnen für das Maul, ein vier-

kantiges Prisma für die Nase, ein Halbbogen unter einer Geraden für das Auge. Auf dem Rücken liegt der Schweif. — **Tech.:** Poliert. — **Erh.:** Die Füße fehlen, das Tier dürfte sitzend gegeben gewesen sein.



Abb. 147 : 8744.

Kat. and Publ.: GAZET 215.

Datierung:
Aus spätsabäischer Zeit.

8745. Löwe (?), mit dem Vorderleib schräg aus einer schmalen Basis hervorkommend. — Kalkstein, sandig, graubrunn. — Die Basis ist 0^m 500



Abb. 148 : 8745.

lang, 0^m 135 breit und 0^m 100 hoch; daraus ragt das Tier schräg bis zu 0^m 123 vor. — **GAYET:** Erment.

Der Kopf ist noch plastisch gebildet: die kreisrunden Glotzaugen gehen nach der Seite, die offene, von Zähnen starrende Fresse nach vorn, die Ohren sind gespißt. Das Fell besteht aus großen schildförmigen

Schuppen. — **Tech.:** Gewöhnlichste Werkstattarbeit. — **Erh.:** Gut, nur die Basis ist vorn seitlich etwas abgesplittert.

Kat. and Publ.: Mémoires III, 3, pl. XIII, fig. 18.

Datierung: Aus spätsabäischer Zeit.**8746.**

Abb. 149 : 8746.

Löwenvorderteil. — Muschelkalk, grau. — Höhe: 0^m 140, Breite: 0^m 183, Tiefe: bis zu 0^m 230.

Der Löwe liegt auf den Vorderbeinen. Die dicken Backen, Augen, Nase und Mund sind fast menschlich. Die Augen glotzen andächtig nach oben. Quer durch den Hals ein Loch. Rückwärts oben glatt, osten Bruch. — **Tech.:** Drolliger Versuch, selbständig zu sein. — **Erh.:** Gut, linkes Vorderbein weggebrochen.

8747. Löwe, gelagert. — Kalkstein, grau. — Länge: 0^m 420, Breite: 0^m 160, Höhe: 0^m 275. — Mémoires: Sérapéum.

Die Vorderbeine sind gekrenzt, der Kopf, von der fast viereckigen Mähne umrahmt, ist nach der Breitseite gewendet. Die Hinterbeine sind eingesogen, der Schwanz liegt am Rande der viereckigen Basis. — **Tech.:** Gemeißelt. — **Erh.:** Vollständig.

Kat. und Publ.: Mémoires III, 3, pl. XCII, fig. 104.

Bem.: Ich habe dieses einst, wohl vorchristliche Stück hier aufgenommen, um die gute Zeit in Erinnerung zu bringen. Datierung: Güter altägyptischer Typus.



Abb. 150: 8747.

14. Kreuze (8748—8751).

Solche Steinkreuze wurden unter anderem auf Gräbern aufgestellt. Ein Beispiel aus Äthiopien im Ägyptischen Museum zu Berlin Nr. 2256. Vgl. auch Crum 5710 (pl. LVI). Die Gruppe der Holzkreuze wird unter 8604—8606 und die Bronzekreuze unter 9175—9187 vorgeführt werden. Fragmente von Steinkreuzen auch K. F. M. 804/5 und 1120. Als Parallelen sind die armenischen und irisch-angelikaischen Hochkreuze zu vergleichen.

- 8748. Kreuz,** durchbrochen in Ornamentrahmen, Fragment. — Kalkstein, gelblich. — Höhe: 0^m 415, Breite: 0^m 250, Dicke: 0^m 110.

Das Kreuz, dessen Dreieckarme mit Blattreihen gerippt waren, wird von einem Kreise mit schrägen Blättern zwischen Randstegen umrahmt. Außen ein Viereckrahmen, in dessen Zwickeln in dem vollständig erhaltenen Teile eine breite Blattfiguration, im anderen eine Traube sitzt, dazwischen eine Diagonal-Kreuzrosette. — **Tech.:** Flach und flach, das Blattwerk ganz ohne Leben. — **Erh.:** Dreiviertel der Platte sind verloren.

- 8749. Kreuz,** durchbrochen mit Lorbeertrand, Fragment. — Kalkstein, gran. — Höhe: 0^m 240, Breite: 0^m 230, Dicke: 0^m 075.

Das Kreuz, dessen geschweifte Dreieckarme mit spitzen Dreiblättern geschmückt sind, wird von einem Kreise umschlossen, der durch glatte Ecken in ein Vier-



Abb. 151: 8749.

13*

eck übergeleitet ist, dessen eine erhaltene Seite entlang ein Lorbeerzweig geht.
 — Tech.: Wie oben — Erh.: Etwas weniger als Dreiviertel fehlt.

Datierung: V./VI. Jahrhundert.

- 8750. Thebanisches Kreuz, Fragment.** — Kalkstein, graugelb. — Höhe: 0° 290, Breite des erhaltenen Teiles 0° 215, eines Armes: 0° 085, Dicke: 0° 065. — Auf dem Stücke steht schwarz: M H. Journal: Médinet-Habou.



Abb. 152: 8750.

Die Arme sind mit gegenständigen Fingerblättern geschmückt. Auf der Rückseite gut geritzt die Inschrift:

ⲉ ⲛⲥⲟⲩⲩⲧⲟⲟ
 ⲛⲧⲣⲟⲙⲛⲉ
 ⲉ
 ⲩ
 ⲛⲛ
 ⲛⲧ
 ⲛⲛⲟ
 ⲩⲛⲁ
 ⲙⲛⲛ
 ⲧⲥ ⲛⲥ

KARL SCHMIDT schreibt mir dazu: Der Name des Toten ist zerstört. Erhalten ist nur:

ⲉ ⲛⲥⲟⲩⲩⲧⲟⲟ[ⲩ] am 4ten Tage . . .
 ⲛⲧⲣⲟⲙⲛⲉ[.] im Jahre . . .

ⲉ(ⲛⲟ	} in Frieden
ⲩⲧⲣ	
ⲛⲛⲛⲛ	
ⲛⲧⲧⲉ	
ⲛⲛⲟ	
ⲩⲧⲉⲁ	
ⲙⲛⲛ	} Gottes.
ⲧⲥ ⲛⲥ	
ⲧⲥ ⲛⲥ	} Amen.
	} Jesus Christus.

Tech.: Wie oben. — Erh.: Der Oberarm und der eine Querarm fehlen. Auch von der Mitte und dem unteren Ende fehlt einiges.

Kat. und Publ.: Journal 35019.

Bem.: Typisch thebanisches Ornament. Vgl. oben 7341 f. Datierung: VI./VII. Jahrhundert.

- 8751. Kreuz in dreistreifigem Kreise.** — Kalkstein. — Durchmesser: 0° 162, Dicke: 0° 060. — Köm Eschikāw.



Abb. 153: 8751.

Gleichlange Dreieckarme, geschweift, Mitte schräg ausgehöhlt. — Tech.: Meißelarbeit. — Erh.: Abgestoßen.

Kat. und Publ.: Journal 34790.

Bem.: Vgl. über Köm Eschikāw unten Holz 7211 f.

Datierung: ca. 600.

15. Altärchen und Altarplatten (8752—8756).

Die kleinen Altärchen 8752 f. sind den christlichen Archäologen bekannt von den syrischen Darstellungen der Opferung des Isak im Eschmisdai-Evangelier, der Berliner und einer Bolognaer Pyxis her.²⁾ Es ist dieselbe Form, die Nicosias in einem christlichen Grabe in Alexandria (sind.)³⁾ Auf christliche Verwendung weist auch das Kreuz bei 8752 und das Vorkommen auf der christlichen Pfingsttafel, Crum 8676—8679 (pl. XLVIII f.). Vgl. K. F. M. 802/803.⁴⁾ — Die Altarplatte 8755 vertritt einen in Ägypten weit verbreiteten Typus, über den ich *Bulletino di archeologia e storia dalmata* 1901, p. 48 f., gehandelt habe (vgl. auch Crum 8706, pl. LV).



Abb. 154 : 8752.

Abb. 155 : 8753.

Abb. 156 : 8754.

8752. Altärchen. — Kalkstein, gelblich. — Höhe: 0^m 175, Breite unten: 0^m 105, oben: 0^m 090 im Quadrat.

Auf einem Pyramidenstutz mit vier kurzen Eckfüßen und einer mittleren Rundleiste stehen in den Ecken Säulchen ohne Basis und Kapitell, die einen zweiten, aber umgekehrten Pyramidenstutz tragen, der auch wieder mit einem wagrechten Rundstabe geschmückt ist und in vier Eckspitzen endet. Oben ist, viereckig enger werdend, eine Vertiefung ausgehöhlt. Zwischen den Säulchen in durchbrochener Arbeit auf allen vier Seiten Kreuze. — **Tech.:** Handwerksarbeit. — **Erh.:** Unten ist ein Eck, oben sämtliche Spitzen abgestoßen.

Datierung: III. Jahrhundert.

8753. Altärchen von gleicher Art. — Kalkstein, gelblich. — Höhe: 0^m 185, Breite unten: 0^m 095, oben: 0^m 105 im Quadrat.

Auf fünf niedrigen Füßen — einem mittleren und vier in den Ecken, alle quadratisch, so daß ein Kreuz zwischen ihnen entsteht — ein ganz kurzer Pyramidenansatz; darauf in den Ecken vier Rundsäulen mit Pflinthen, Basiswulst und einem

²⁾ Vgl. über die Gruppe *Stratowicz, Byzant. Denkmäler* I, 66 und *Bulletin* V, S. 9 f.

³⁾ *L'ancienne Alexandrie*, p. 76. Vgl. *Osartan, Antike Schnitzereien*, S. 115.

⁴⁾ Für Berlin (K. F. M. 27718) habe ich auch zwei solche Altärchen in Holz erworben.

Kapitell, bestehend allein aus der nach der Mittelbasis zu eingesetzten Deckplatte. Darüber eine die Interkolumnien abschließende Platte, auf welcher der innen ausgehöhlte Pyramidenstutz steht, der, mit überragenden Ecken oben, sich nach unten verjüngt. Es scheint, daß das Ganze einen graublauen Anstrich hatte. — *Tech.*: Wie oben. — *Erh.*: Die Hälfte der Krönung fehlt.

Datierung: IV. Jahrhundert.

- 8754. Altärchen(?) von gleicher Art.** — Kalkstein, rötlich. — Höhe heute noch: 0^m 150, Breite unten: 0^m 108 im Quadrat.

Auf quadratischer Grundplatte stehen vier Säulen mit quadratischer Wulstbasis. Zwischen den Interkolumnien sitzt in der Mitte des Ganzen eine Sphinx. Der von langen Locken umrahmte Kopf scheint direkt auf dem Fußen zu ruben; doch sind die Kniee wie Brüste gebildet. Der Leib geht nach der Rückseite, wo man ihn sitzend mit eingezogenem Schwanz sieht. Zu beiden Seiten die oben zu Voluten eingerollten Flügel. — *Tech.*: Wie oben. — *Erh.*: Der ganze obere Teil fehlt.

Datierung: Christlich?

- 8755. Untersatz eines Stückes von der Art dieser Altärchen.** — Kalkstein, weiß. — Höhe: 0^m 070, Breite unten: 0^m 090 im Quadrat. — *Journal*: Louxor.

Im Innern vier Fächer. Außen eingeritzte Ornamente. Zwischen Randstreifen ein Quadrat mit Diagonalen und Seitenstreifen, durch je sechs Kreis-Punkte belebt. — *Tech.*: Wie oben. — *Erh.*: Die Fäße bis auf einen abgebrochen, ebenso die Ecke oben. Zu dem Stück gehörte vielleicht ein altarähnlicher Aufsatz und die Fächer müßten den Weibensch o. d. enthalten haben, der darauf geopfert wurde.

Kat. und Föhl.: *Journal* 25075.



Abb. 157 : 8755.



Abb. 158 : *Journal* 35184.

- 8756. Altarplatte.** — Marmor, graublau. — Höhe: 0^m 710, Breite: 0^m 710, Dicke: 0^m 100, Eintiefung des Mittelfeldes 0^m 050 ca. Auf dem Stück steht Ach. 8.8.1900. *Journal*: Aschmünein.

Unten eckig, oben rund, mit schrägem Rand, den auf der inneren wagrechten Fläche entlang ein breiter Streifen läuft, der unten in der Mitte zwei runde, einander gegenüberstehende Enden hat. — Tech.: Poliert. — Erh.: Gut.

Kat. und Publ.: Journal 34623.

Bem.: Nach Abschluß dieses Kataloges ist eine zweite Platte dieser Art in das Museum gekommen (Journal 35184, Kalkstein), die ich hier Fig. 158 abbilde. Man sieht in dem Halbrund zwei Gestalten, die größere Figur jedenfalls weiblich. Über ihr am Rande ein Kreuz. Hier handelt es sich wohl um einen Grabstein. Darüber Näheres in dem citierten Aufsatz des Bull. di storia dalmata. Datierung: VIII. Jahrhundert.



Abb. 159 : 8757.

16. Der Kairos (8757).

8757. Kairos-Belief. — Kalkstein, vom Feuer gebräunt und geschwärzt. — Höhe: links 0° 400, rechts 0° 385; Breite: unten mindestens 0° 270, oben ca. 0° 220, also Trapezform; Dicke unten: Mitte 0° 042, sonst am Rande ca. 0° 010. — Journal: Achat.

Eine jugendliche, gepanzerte Gestalt ist nach rechts hin laufend dargestellt, wendet aber Brust und Kopf nach vorn dem Beschauer zu. Das Haar umgibt ein Strahlennimbus, über den Schultern große Flügel. Die Gestalt hat die rechte Hand zum erhobenen rechten Fuß gesenkt und hält in der seitlich ausgestreckten linken Hand ein Instrument: einen kurzen Stab, den spitz anlaufende Bogen umfassen. Darunter ein Rad mit acht Speichen, eben links neben der Schulter eine Wage. Hinter der Gestalt hängt der um die Schultern geschlagene Mantel herab. An den Füßen verschnürte Schuhe. Der Mann tritt mit dem linken Fuß auf eine mit aufgerichteten Oberkörper nach rechts hin schwebende weibliche Figur, die ganz in ihren schleierartig vom Kopfe herabfallenden Mantel gehüllt ist und daraus nur die mit kurzen Ärmeln bedeckten Arme vorstreckt. Diese senken sich, wie wenn die auf den Beschauer blickende Figur die Luft teilte. Hinter ihr, in der Ecke links unten, sitzt eine zweite weibliche Gestalt nach rechts gewandt; sie stützt den Kopf trasierend in die Linke und läßt die Rechte an der Seite herabhängen. Den Unterkörper umgibt ein Mantel; das ärmellose Untergewand ist gefürstet. — *Tech.*: Der Grund ist ungleich tief, das Relief selbst verschieden hoch, doch ist die Hauptfigur kräftig herausgehoben. Mittelmäßige Handwerksarbeit. Rückseite uneben. — *Erh.*: Am Rande erkennt man 0°005 breite Leisten, die auf Einfügung in einen Rahmen deuten. Links ist ein Stück des Randes ausgebrochen, ebenso die linke untere Ecke.

Kat. und Publ.: Journal 19463.

Bem.: Der Typus weicht von dem bekannten Typus des Kalree völlig ab.¹⁾ Was sich trotzdem auf die Deutung führt, ist die männliche, wie im Laufe dargestellte Flügelfigur mit den Attributen Wage und Rad. Auch vermag ich nur so die beiden Frauengestalten zu deuten; es sind *spérois*, die den Kalree trägt, und *perionis*, die trasierend hinter ihm zurückbleibt. Beide Gestalten, nur etwas anders eingeführt auch in dem Relief von Torosio (Abb. bei Schenker, a. a. O.). Der Typus der Flügelfigur mit dem Rad kehrt in überraschend gleicher Stellung (besonders bezeichnend die zum erhobenen rechten Fuß gesenkte Rechte) wieder auf einem zweiten Relief im Museum zu Alexandria (Kalkstein 0°56 breit, 0°36 hoch). Hier ist es jedoch eine weibliche Figur mit einem Greif hinter sich, die *Pandaxos* (*Bull. de corr. hell.* XXII [1898], p. 599 f. und pl. XVI) auf Nemesis gedeutet hat. Vgl. dazu Rossmo, *Mythologisches Lexikon* III, 1, p. 161 f. und Guayon, *Antike Schnitzereien*, S. 114.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

17. Christliche Reliefs (8758—8761).

Koptische Reliefs mit figürlichen Darstellungen christlichen Inhaltes sind so selten, daß jedes Stück außerordentlichen Wert hat. Das Museum besitzt davon sehr wenig; 8758 ist wohl nicht einmal spezifisch christlich und 8761 wäre besser zusammen mit den Grabreliefs zu geben gewesen. Dagegen möchte ich hier die Abbildung 160 eines Reliefs bringen, das Crampey zu kurz abgemacht hat (Nr. 8704)²⁾. Es stammt aus Theben und stellt, in Kalkstein geschnitten, Maria mit dem Kinde vor sich im Schoße zwischen zwei Engeln dar.³⁾ Andere Steinreliefs sind aus Bawit bekannt geworden. Das eine findet sich (Abb. 159) als Linnetze über dem Hofe der 'All-Moschee zu Dauchlaj und stellt den koptischen Reiter-

¹⁾ Vgl. darüber die Literaturzusammenstellung von R. v. SCHENKER in den *Serie Entrées*, S. 279 f.

²⁾ Abb. *Musées* III, 3, pl. VII, fig. 8. Mein Cliché nach einer Aufnahme von KAM. SCHENKER. Vgl. *Bulletin* V, p. 98.

³⁾ Näheres *Bulletin* V, p. 92 f.

heiliges von zwei Engeln in einem Medallion getragen vor.¹⁾ Zwei Pfeiler aus Beled Barq sind an das Louvre-Museum gekommen. Darauf sind einige Heilige in khalifischen Typen, wie



Abb. 160: Daskini, Tischplatte der 'Ab-Moschee': Koptischer Reiterheiliger.

unten 8755f. dargestellt.²⁾ Ich erwähne noch ein Christusrelief aus dem Kloster des Anba Schenno, K. F.-M. 1151³⁾ und was ich *Orient oder Rom*. S. 75f. und oben 756f. über die Porphyryplastik gesagt habe. Auch Crum 8766 (pl. LIV) und ein Fries im Victoria and Albert-Museum 401—1888 werden hierher zu ziehen sein.

- 8758. Relief mit Darstellung einer fliegenden Figur, die einen Vogel hält.** — Kalkstein, schwarz. — Größte Höhe: 0^m 170, größte Breite: 0^m 140, Dicke: oben 0^m 055, unten 0^m 048, wovon ca. 0^m 010 Reliefhöhe.

Die nackte Gestalt schwebt in Vorderansicht, die Beine nach links hin. Der bartlose Kopf hat Glatzen, wulstige Lippen und einen dicken Haarwulst über der durch einen Bogen bezeichneten Stirn. Beiderseits schelen Flügel angedeutet; links darnunter sieht man den Schwanz und das Flügelende des großen Vogels, den der rechte Arm der Gestalt gegen den Leib preßt. Es könnte ein Hahn sein. Rechts unten der Ansatz eines Reliefs, vielleicht einer Guirlande. — **Tech.:** Sehr roh geschnitten. — **Erh.:** Vom ursprünglichen Rande ist nur oben ein Stück erhalten. Danach schloß das Relief da nicht geradlinig ab, der obere Rand folgte vielmehr dem Kontur des Haares und der Flügel.

Bem.: Solche nackte Gestalten, die Vögel tragen, scheinen in Ägypten nicht selten. Hauptbeispiel die Isistafel der Aschner Doukanfel (Bulletin V, p. 47). Ein Holzgürtchen K. F.-M. 261. Vgl. ferner Fouquet, *Nim. und Dymal. Seidentextilien*, Taf. II, 8. Es wird hier auch an die beiden Frauen mit Hahn und Hund zu erinnern sein, die ich *Bgypt. Zeitschrift* I (1892), Taf. II an S. 579 nach einer Nilotraummel in k. egypt. Museum in Konstantinopel veröffentlicht habe. Datierung: III./IV. Jahrhundert.



Abb. 161: 8794. Madonnenrelief aus Theben.



Abb. 162: 8758.

- 8759. Relief mit Darstellung der Opferung des Isaak.** — Marmor, weiß. — Größte Länge: 0^m 220, größte Höhe: 0^m 135, Dicke oben: 0^m 045, unten: 0^m 025, wovon ca. 0^m 005 Reliefhöhe.

¹⁾ Näheres ebenda S. 22f. und *Zeitschrift für ägypt. Sprache* XL, S. 49f. ²⁾ Vgl. vorläufig ebenda S. 40. ³⁾ Abbild. ebenda S. 91.

Man sieht Isaak nackt nach rechts hin knien; beide Hände sind auf den uns zugekehrten Rücken gehanden, der Kopf nach rechts gewendet. Auf dem lockigen Haare ruht die Linke Abrahams, der links hinter ihm steht und in der Rechten ein spitzes Messer hält. Er ist mit einem Mantel bekleidet, der die rechte Schulter mit dem Untergewande freiläßt; am Arm Spuren des kurzärmeligen Chitons. Der bärtige Kopf mit langem Haare wendet sich nach links oben, d. h. ab von der großen Hand Gottes, die breit ausgestreckt rechts oben in der Ecke erscheint. Links gegenüber Reste eines Bannes. Der Gegenstand rechts unter Isaak dürfte wohl den Altar bedeuten, nicht des Knaben Knie. Oben eine Randleiste. Die Rückseite zeigt ein krönendes Profil: eine Leiste und darunter einen flachen Viertelstah. — **Tech.:** Die Figurenseite ist geglättet, die Rückseite roh gelassen. —



Abb. 165 : 8750.

Erh.: Vom ursprünglichen Rand ist nur die Oberkante abgesplittert erhalten. Der Kopf Abrahams und der Daumen der Hand Gottes sind zerstört.

Bem.: Auf allen Darstellungen von Abrahams Opfer, die dem frühen syro-ägyptischen Kreise angehören, ist Isaak im Gegensatz zu römischen Darstellungen nackt. Vgl. die beiden Pyxiden in Berlin und Bologna¹⁾ und ein sehr wertvolles Knochentück, das ich in Alexandria erwarb (K. F. M. 426. Größe 0^m 155 × 0^m 045).²⁾ Es scheint also, daß das Stück erst in Ägypten in den importierten Marmor gearbeitet wurde. Im übrigen weicht der Typus etwas von dem der gemauerten Monumente ab; auffallend ist, daß Abraham den Kopf, wie es der Typus verlangt, nach links wendet, trotzdem die Hand rechts erscheint.

Datierung: V./VI. Jahrhundert.

8760. Relief eines Engels. — Kalkstein, grauweiß, porös. — Höhe: 0^m 355 bis 0^m 360, Breite: 0^m 265, Dicke: 0^m 105.

Der Engel steht in Vorderansicht da, in der Linken eine große Kugel mit zwei sich kreuzenden Linien haltend, die Rechte gestützt auf eine Posaune oder eine Art langen Stab, der nach unten dick wird. Er ist bekleidet mit Untergewand und Mantel. Letzterer scheint vom Steinmetz mißverstanden; denn er ist einmal nach alter Art über dem Schoße aufgenommen und über den linken Arm

¹⁾ STURMBAUER, Die altchristliche Elfenbeinskulptur, Taf. I.

²⁾ Bulletin V, S. 10.

geworfen, zugleich aber auch als Schnürmantel mit geschlossenem Kragen behandelt. Der Kopf länglich mit vorstehenden Augen, Backen und breitem Kinn, dazu tiefliegendem, nach oben gezogenem Munde. Das Haar fällt mit seitlich breiten Locken (vgl. 7278) in den Nacken. Die Flügel sind erhoben und bilden Ansätze von Nimben um den Kopf. Spuren roter Bemalung. — **Tech.:** Sehr roh, nachlässiges Anheben des Grundes und flache Modellierung. — **Erh.:** Nase und Füße teilweise angebrochen.

Bem.: Solche Engeldarstellungen scheinen in Ägypten nicht selten gewesen zu sein. Ich erwah für das K. F. M. drei Beispielen, die alle einzelne Engel zeigen: 435 aus Alexandria (0° 100 × 0° 655), noch in Form eines nackten Putto mit Schnürmantel, die Rechte erhoben. 423 aus Alexandria (0° 606 × 0° 636), unseren sehr ähnlich, nur in feiner Ritztechnik (Beil. V, S. 185). Der Engel hält eine Kugel. 427 aus Kairo (0° 123 × 0° 82, abgebildet bei Gayer 311), spät, der Engel hält einen Palmzweig (oder ein Flammenschwert) nach rechts hin, Vgl. auch das Amulett im ägyptischen Museum zu Berlin, 9350, und einen Vasesverschluss-Stempel im Museum zu Alexandria.



Abb. 164 : 5740.

Datierung: VII/VIII. Jahrhundert.

8761. Koptische Symbole, in einem Relief vereinigt. — Kalkstein, weiß, mit Farberauftrag. — Höhe: 0° 225, Breite: 0° 165 (der Rand springt übrigens seitlich mit den Figuren vor und zurück), Dicke: 0° 030—0° 035. Auf dem Stück steht Assouan, so auch das Journal. GATY dagegen: Erment.

In der Mitte ein Knoten von Rankenstielen, deren einer unten aus einer Vase entspringt, während der zweite unten und der linke oben Eichen (?) -Blätter, der zweite oben und ein Zweig unten schwarz bemalte Trauben trägt. An ihnen picken in beiden Fällen Vögel, immer je ein kleiner und ein großer. Inmitten des Knotens eine zweistreifige Raute. Zwischen den Trauben oben rechts liest man auf einem unten mit einem geritzten Bande geschmückten Täfelchen: $\frac{\text{E}}{\text{OC}}$ — "Eg teig. Über dem Vogel darüber ein mitten durchgebrochenes Viereck, von dem eine Raute herabhängt. Auf der linken Seite der Platte oben der Nilschlüssel mit im Kreise aufgemaltem Christomonogramm, das darüber nochmals plastisch wiederholt scheint (Bruch). Unter den Querarmen Λ und ω und rechts daneben ein Fisch. Unter dem Nilschlüssel in einer Korona von charakteristisch ägyptischem Blattschnitt das Kreuzmonogramm mit dem geschweiften Bogen des P. Unter dem sehr plastisch herangearbeiteten Kranz wehen Schleifen (ausgebrochen), daneben im Reliefgrunde Λ und ω . Endlich ganz unten auf dieser Seite ein kleines Tabernakel, mit Säulen und Akroterien, einen gebuckelten Schild umschließend. — **Tech.:** Sehr gut und flott geschnitten mit Andeutung

der Tiefen, in denen die Reliefs im Großen anzuführen wären. Außer bei den schwarzen Trauben ist Farbe aufgetragen: schwarz in die eingeritzten Konturen des Nilschlüssels (wogegen das Σ nur gemalt ist), des Fisches, des Kruges und sonst stellenweise. Rot findet man auf dem Leibe der Vögel (Köpfe schwarz), auf den Stielen des Rankenknotens, in den Rippen und an den



Abb. 165 : 8761.

Rändern der Blätter. Λ und ω sind schwarz anrissen. Die Farbe ist keine Vorzeichnung, sondern wurde nachträglich aufgetragen. — Erh.: Vollständig bis auf die oberen Ecken. Rückwärts an den Seiten abgefast, oben ein Bohrlöcher zum Aufhängen.

Kat. und Pohl.: *Journal* 27658. Cat. de Monna 417. *Mémoires* III, 5, pl. LVI, fig. 72.

Bem.: Das Stück schließt an altägyptische Bildhauermodelle und dürfte einem Steinmetzen von Grabsteinen gedient haben; wenigstens findet man also diese Symbole auf Steinen. Ein Durchblättern des Crumachs Katalogs wird das belegen. Datierung: VII, VIII. Jahrhundert.

C. Kleine Geräte in schwarzem Stein

(8762—8772).

Dieser schwarze Stein, metamorphischer Schiefer (Schiste), ist viel in der Art von Bein für Griffe, Dosen, Schmuck u. dgl. verwendet worden. Besonders auffallend sind kleine Schlüsselchen, von denen das Museum einige besitzt, die innen phoenizische Götter, außen reiche Ornamente zeigen, worunter besonders die Weinranka auffällt.¹⁾ Daneben kommen massenhaft Genetfiguren vor (K. F.-M. 897—911), die ebenfalls auf das typisch Koptische überleiten. Ich habe die beiden letzteren Gruppen nicht in meinen Katalog aufgenommen. Über die Datierung bin ich ganz im Unklaren. Das merkwürdigste Stück dieser Gruppe besitzt das Victoria and Albert-Museum in London (unter 578 — 1876), ein Klärtchen, das 1852 in Nubien gekauft worden sein soll.

8762. Gußform. — Stein, schwarz. — Höhe: 0° 093, Breite: 0° 024, Dicke: 0° 008. — Journal: Achat (Alexandrie).

Die Form gibt einen Stiel (Nadel?), der oben kurze Querarme hat. Am Ende des Stieles oben ein Medaillon, in dem deutlich geritzt eine im Abgüß nach rechts hin schreitende Gestalt mit Nimbus gegeben ist, die beide Hände nach rechts oben erhebt, während über ihre rechte Schulter ein Kreuz(?)stab gelegt ist, der eine sich ausweitende Linie am Boden trifft. Oder es ist ein Reiter auf einem Pferde (Greif?) gegeben, das mit den Vorderbeinen aufspringt. Über dem Medaillon sitzt ein Kreuz auf. — **Techn.:** Geschnitten. — **Erh.:** Das obere Ende rückwärts neben einem Bohrlöcher abgebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 23373, Gayot 44.

Bem.: Journal: Monte des sceaux byzantines: S. George. Sicher nicht richtig. Wozu wäre der Kaval für eine Münze so lang und dann die Kreuzarmen! Vielleicht Form für eine Nadel. Zu dem Reiter vgl. oben 7284. Gayer: pierre gnostique (!).

8763. Griff in Form eines Kopfes mit phrygischer Mütze.

— Stein, schwarz. — Höhe: 0° 077, Breite: 0° 025, Dicke: 0° 013, nach den Seiten zugespitzt. — Journal: Thèbes.

Unter dem Kopf beginnt ein dreistreifiges Zickzackornament, gefüllt wie die Seitenteile der Mütze mit dem Doppelkreis-Punktornamente. — **Techn.:** Geschnitten, die Augen und Kreis-Punkte gebohrt. — **Erh.:** Unten abgebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 23684.

Bem.: Solche Griffe waren beliebt. Zwei weitere Exemplare, in Bein geschnitten (phryg. Mütze und Kreis-Punktornament) K. F.-M. 559/560 (aus Alexandria).



Abb. 160: 8763.

¹⁾ K. F.-M. 812—814. München, Antiquarium 794 B. Sammlung Flinders Petrie, University College, London. Vgl. dazu Schumacher, Alex. Torsell (Abhandl. der phil.-hist. Classe der kgl. sächs. Gesellsch. der Wissensch. XIV), S. 456.

- 8764. Kleiner Behälter in Form eines Säulenpostamentes.** — Stein, schwarz. — Höhe: 0°049.



Abb. 167: 8764.

Kat. und Publ.: GAYET 44.

Bem.: Vielleicht eine Schminkdose wie 8765. Nach GAYET wieder geschnitten!

Er war auf mindestens drei Seiten (die vierte ist abgesprungen) von Reliefstreifen mit sich kreuzenden Linien umschlossen, dazwischen je drei Kreis-Punkte. Oben begrenzt eine Basis mit viereckiger Platte und Wulst. In das Innere ist ein sich nach unten verjüngendes Loch eingestieft, in das seitlich ein kleineres mündet. — **Tech.**: Geschnitten und gebohrt. — **Erh.**: Der Höhe nach ist etwas weniger als die Hälfte abgesplittet. Oberer und unterer Rand erhalten.

- 8765. Farbbehälter zum Augenschminken mit zwei lotrechten Bohrlöchern.** — Stein, schwarz. — Höhe: 0°062, Breite: 0°030, Dicke: 0°019. Die Bohrlöcher mit je 0°010 Durchmesser.



Abb. 168: 8765.

Vorn liegen die Cylinder plastisch zwischen anrahmenden Randstegen. Die oben durchlochte Rückseite ragt darüber hinaus und zeigt Einritzungen: unten ein Dreieck, darüber symmetrisch viereckige Bildungen, unten oblong mit je einem Kreise in der Mitte, oben mit sich kreuzenden Linien. — **Tech.**: Geschnitten und gebohrt. — **Erh.**: Gut.

Bem.: Vgl. KEMAN, *Ägypten*, S. 316. Stübchen zum Auftragen der Farben unten: BRUNZE, Schenck 7953/4. — Zwei solcher Schminkdosen brachte ich aus Achmim ins K. F. M. (Inv. 840/1).

- 8766. Vier Anhängsel von runder Form mit durchlochten Ansätzen.** — Stein, schwarz. — Höhe: 0°019—0°024, Breite: 0°016—0°019, Dicke: 0°004—0°007.



Abb. 169: 8766.

Kat. und Publ.: GAYET 48 (gnostiques). Solche Anhängsel kommen öfter vor. K. F. M. 831.

Auf der konvexen Vorderfläche sind roh Köpfe gebildet, bei zweien sind diese von einem gestreiften (Bart?), bei zweien von einem glatten Rande umgeben. — **Tech.**: Angen als Kreis-Punkte gebohrt, sonst geschnitten. — **Erh.**: Gut.

- 8767. Zwei Anhängsel.** — Stein, schwarz. — a) Höhe: 0°032, Breite: 0°023, Dicke: 0°005. b) Höhe: 0°026, Breite: 0°021, Dicke: 0°003.



Abb. 170: 8767.

Flach, auf beiden Seiten mit Diagonallinie und mehreren Kreis-Punkten. — **Tech.**: Gebohrt und geschnitten. — **Erh.**: Gut.

Kat. und Publ.: GAYET 48 (gnostiques?).

8768. **Kurzer Griff oder Aufsatz.** — Stein, schwarz. — Länge: 0° 037, Breite: 0° 022. Der Stiel hat 0° 016 Durchmesser.

Über dem Zapfen zur Befestigung ein durch Querlinien profilierter kurzer Stiel, darüber eine Art Kreuz zwischen den Ohren eines Löwenkopfes mit großen Augen und Schnurrhaaren. — Tech.: Geschnitten. — Erh.: Grüne Farbpapren.

Kat. und Publ.: GATRY 52 (als Relief, grotesque?).



Abb. 171:
8768.

8769. **Nadel oder Stiel?** — Stein, gran. — Höhe: 0° 083, Breite oben: 0° 016, der des Stiles 0° 007.

Oben Tüfelchen in Gesichtform mit zwei Kreis-Punkten, darunter Bohrheber an der dreieckigen Vorderfläche. — Tech.: Am Stiel oben Zickzack in Kerbschnitt. — Erh.: Spitze abgebrochen. Oben vielleicht für Befestigung vorbereitet?

Kat. und Publ.: GATRY 46 (figure grotesque?).



Abb. 172:
8769.



Abb. 173: 8770.

8770. **Dreieckiger Pyramidenstutz.** — Stein, schwarz. — Gröste Länge: 0° 100, größte Breite: 0° 091, Höhe: 0° 031.

Basis eines Gegenstandes, der in einem Loche befestigt war, das heute mit Wachs gefüllt ist. In den drei Ecken groteske Tierköpfe mit Vorderpfoten, dazwischen Vierecke mit Diagonalen, alles mit Kreis-Punkten von zweierlei Größe geschmückt. Eine Ecke stärker abgestumpft. — Tech.: Geschnitten und gebohrt. — Erh.: Oben, wo der Gegenstand anfaß, etwas angebrochen.



Abb. 174: 8771.

8771. **Fläschchen.** — Stein, schwarz. — Höhe: 0° 075 (die Ketten sind 0° 085 lang). — Durchmesser unten: 0° 031.

Auf dem Banchen Spirallinien; der Oberteil mit Kreis-Punkten, Spirallinien und Ansätzen für zwei Bronzeketten. Außen auf dem Boden ein Krenz mit vier Kreis-Punkten. — **Tech.:** Geschnitten. — **Erh.:** Oberer Rand, der krenzweise durchbohrt war, ausgebrochen.

Bem.: Ein ähnliches Stück aus Bein, auch mit Bronzeketten brachte ich ins K. F. M. (Inv. 681).

8772. Reibschale. — Stein, schwarz. — Durchmesser: 0^m 176, Höhe: 0^m 050.

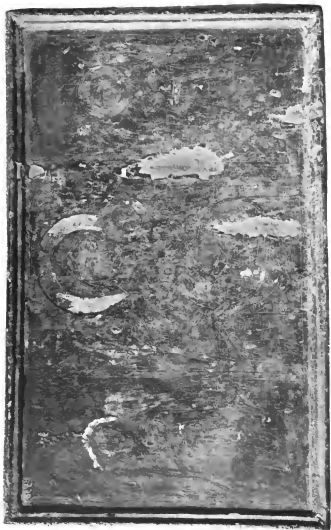
Am Rande drei Ansätze, in den Achsen und dazwischen unten vier Füße. Der mittlere Randaufsatz ist als Löwenkopf gebildet. — **Tech.:** Geschnitten. — **Erh.:** Rand an einer Stelle ausgebrochen.

Bem.: Sehr häufig vorkommend. Vgl. Cat. gén. 18751/2 und K. F. M. Inv. 642. Von diesen Reibschalen sind zu unterscheiden löffelförmige Geräte in schwarzem Stein. Die Sammlung Flinders Petrie im University College in London besitzt ein solches Stück in Flachform mit kurzem Stielansatz. Am Rande eine Inschrift.

Nachtrag: Die Funde CLÉDATS in Bawit konnte ich leider nicht heranziehen, da mir darüber keinerlei Berichte zukamen. Zeitungsnachrichten kündigten die Anstellung derselben im Zusammenhange mit dem «Salon» an. Ich fand die Kisten — Mai 1903 — noch unangepackt im Louvre. Erst in Paris lernte ich auch CLÉDATS Bericht in den *Comptes Rendus* der Académie des Inscriptions et Belles Lettres 1902 kennen. Dort wird man pl. IV ein Jonas-Relief und eine Nische mit dem koptischen Reiterheiligen abgebildet finden. Einen ausführlichen Bericht sollen die *Mémoires de la Mission française du Caire* bringen.

II. H O L Z.

Tafel V.



Konstantin Mas Jaf. Wwe.

8773. Tafelbild: Maria mit dem Kinde, links Michael, rechts Gabriel.



I. Tafelbilder (8773—8774).

Das Museum besitzt kein sicher christliches, in der alten, durch die Fayüma-Porträts berühmt gewordenen, unbekannten Technik gemaltes Bild. Daß es deren gibt, habe ich an zwei vom Sinai stammenden Tafeln des Museums der geistlichen Akademie in Kiew bewiesen.⁷⁾ Daß man aber solche christliche Bilder heute noch in Ägypten finden kann, beweist die Tatsache, daß ich zwei weitere Stücke für das Kaiser Friedrich-Museum erwerben konnte: eine kleine Tafel mit zwei Heiligen (Inv. 781) und die mit dem Brustbilde der Maria geschmückte Palette des Malers Theodorus (Inv. 790). Die beiden nachfolgend vorgestellten Bilder gehören der neueren Zeit an und entsprechen dem verwässerten Byzantinismus, der sich in den Tafelbildern der noch bestehenden koptischen Kirchen breitmacht. Die antechthonen Züge treten daneben in zweite Linie. Daß sie nicht aussterben, habe ich an einem Beispiel, dem Typus des Reiterheiligen, gezeigt.⁸⁾

8773. Marienbild. — Holztafel, bemalt. — Breite: 0° 575, Höhe: 0° 354. Die Holztafel ist 0° 010, der aufgelegte Rand 0° 008 dick und 0° 018 breit. Tafel V.

In der Mitte des Bildstreifens mit einfach profiliertem Rahmen sieht man auf grünem Grunde Maria mit dem Kinde, seitlich auf gelbem Grunde zwei Engel gemalt. Alle drei Felder werden umrahmt und getrennt durch rote Streifen, in denen weiße Folgen von flach S-förmigen Kettengliedern aufgesetzt sind. Maria erscheint im Brustbilde mit roter, über den Kopf gezogener Penna, unter der nur am Ärmel und am Halse ein grünes Untergewand vertritt, das wie der Mantel Goldränder hat. Auf dem Kopf und der rechten Schulter je ein quadratisches Kreuz mit dreieckig ausladenden Armen. Das Gesicht blickt auf den Beschauer heraus, ist kurz und rundlich, mit niedriger Stirn. Die schmalgeschlitzten Augen zeigen schwarzbraune Pupillen auf weißem Grund; auf Mund und Wangen liegt viel Rot. Maria hält die rechte Hand mit dem Rücken nach vorn vor die Brust, wie auf das Kindweisend, das sie im linken Arme hält. Der Knabe trägt ein weißgrünes Untergewand und einen rotgelben Mantel. Die rechte Hand ist mit den eingezogenen beiden mittleren Fingern seitlich erheben, die linke hält eine Rolle. Das Gesicht ist steif nach links vorn gewendet, in dem Kreuznimbus liest man die Buchstaben ODN ($\Omega \Delta \nu$). — Die beiden Engel erscheinen in ganzer Gestalt auf grünem Boden. Sie tragen über den beiden abwechselnd grünes oder gelbes Untergewänder mit Goldgürteln einen roten, auf der Brust zusammengeknüpften Schuttermantel. Ihre weißen, spitz zulaufenden Flügel sind erheben. So stehen sie in Vorderansicht mit über der Brust gekreuzten Händen da; der Kopf ist leicht nach der Mitte gewandt, die Augen

⁷⁾ *Byzant. Denkmal* I, S. 115 f.; *Orient oder Rom*, S. 129 f. Dazu allerdings *Abtalon, Vasmataki Fremnik IX* (1902), »Bilder in Wachsmalerei von Sinai« (russisch). Vgl. auch *Vasmataki Fremnik V* (1895), S. 161 f.

⁸⁾ *Zeitschrift für Egypt. Sprache*, Bd. XL (1903), S. 49 f.

in die Ferne gerichtet. Die Figuren sind von roten koptischen und arabischen Beischriften begleitet. Ich teile nur die ersteren mit.

Über Maria steht links:



Über Christus rechts:



Über dem Engel links:

ΜΙΧΑΗΛΗ ΜΑΡΧΗΑΓΓΕΛΟΥC ≈

(= Μιχαήλ π. ἀρχαγγέλος)

Über dem Engel rechts:

ΓΑΒΡΙΗΛ ΜΗΛΑΙΩΑΘΩΟΥC ԴԷ

(Nath. K. Schmidt: Γαβριήλ ἡμῶν ὑμῶν ὁ ὡς
= εὐαγγέλιστ(ς))

Auf der Rückseite ist ein gelbes Kreuz mit grünem Mittelstrich roh hingestrichen, und zwar der Länge der Tafel nach länger, mit Querlinien an den Armen. — **Tech.**: Rahmen und Bild in einem Stück. Auf die Holztafel ist ein Gipsgrund gelegt. Darauf sind die Figuren zunächst umrissen, dann in Wachsfarben (?) gemalt; die rotumrandeten Niben, die Gürtel etc. und der Rahmen sind verguldet. Am Kopf der Madonna scheint noch deutlich die enkaustische Technik erkennbar. — **Erh.**: An zwei Stellen ist die Wachsfarbe durch zu nahe gestellte Lichter weggebrannt; in einem Strich quer über die linke Hand Mariæ und rechts von Christus. Im übrigen ist das Bild schmatzig und die hinten an den Schmalseiten aufgenagelten Leisten wurmartig.

Kat. und Publ.: Cat. de MUSEUM 414, Gayer 279 (schlecht), Marienbüste wiederholt S. 290.

Bem.: Cat. de MUSEUM, p. 119: «Jeune ou jeune sainte du X^e siècle (?) avec inscription copte et arabe». Vgl. dafür als bezeichnetes Madonnenbild dieser Art vom Jahre 1694 in der Georgskirche des Kasr esch-Scha'm, bezeichnet: «ἡ εἰς τὴν Ἁγίαν Ἐκκλησίαν». Unser Bild wird kaum viel älter sein. Seine koptische Eigenart liegt in der Farbengebung, der Bildung der Engel und der Inschrift über Maria. Leider war eine gute Reproduktion nicht durchzusetzen.

8774. Triptychon mit Bildern auf Goldgrund. — Holz und Metall. — In geschlossenem Zustande Höhe: 0^m 124, Breite: 0^m 067, Dicke: 0^m 025. — **Journal**: Achat, Moh. Ali. Tafel VI.

Aufgeklappt zeigt es innen in zwei Streifen übereinander in Brustbildern: oben in der Mitte Christus mit Kreuznimbus (darin die Buchstaben ΟΩΗ), die Rechte segnend, in der Linken das Buch, links Maria, rechts Johannes den Täufer mit nackten Armen, beide die Arme nach der Mitte streckend. Im unteren Streifen drei Kirchenväter — Bischöfe. Wird der linke Flügel zugeklappt, so sieht man zwei Reiter mit Lanzen nach rechts hin sprengend; der obere trifft einen Drachen, der untere einen Menschen. Wird der rechte Flügel darübergeklappt, so erscheint in der Silberblechhülle, die oben zwei Ringe hat, das rot grundierte Holz mit einem weißen, auf Stufen stehenden Kreuz, den Leidenswerkzeugen und der Inschrift ΙC ΧC ΘΗ ΚΑ etc. Eine ähnliche Darstellung auf der Rückseite. Das Ganze ist durch einen Haken verschließbar.

Kat. und Publ.: Journal 27642.

Bem.: Beachtenswert sind die beiden Reiter als Belege koptischer Eigenart (*Zeitschrift für ägypt. Sprache* XI, S. 40 f.). Die Hauptdarstellung, Christus mit der stehenden Maria und Johannes, gibt den Typus der Deësis, den Komastor¹⁾ auf das byzantinische Hofzeremoniell des IX. Jahrhunderts zurückführen will.

¹⁾ *Geschichte und Denkmäler der byzantinischen Zerkonisation*, S. 272 f.



Aussenseite.



Innenseite.

Konstantin Max Jaffé, Wien.

8774. Triptychon mit Heiligenbildern.



2. Die Holzskulpturen von Bāwīt (8775—8781).

Am 3. November 1898 sind Holzskulpturen in das Museum gekommen, die sich neben den in geschlossenen Massen auftretenden koptischen Grabsteinen und den Funden von Abasta sofort als eine dritte, sehr der Beachtung werthe Gruppe ankündigen. Sie stammen aus Bāwīt, einem Orte, des Cyren auf Grund der nachfolgend publizierten Inschriften als den Sitz eines Klosters des heil. Apollo nachweisen konnte.¹⁾ Ich habe in dem benachbarten Dorfe Dauchūt sehr wertvolle Funde an Steinskulpturen gemacht.²⁾ Sie werden ergänzt durch Wandgemälde, die Cusani 1901/2 ausgegraben hat.³⁾ Bāwīt ist damit zum wichtigsten Gliede unserer Kenntnisse von der christlichen Kunst Ägyptens geworden. Vgl. oben die Kapitel 7544 und 7545.

Die nachfolgend außerhalb der Nummernfolge mitgetheilten Graffiti sind zugleich mit den Holz-sachen in das Museum gekommen. Sie stehen auf langen Steinbalken, die wahrscheinlich einst Bauteile von Bāwīt angehört haben. Ich hat W. E. CURY, der ja der offizielle Herausgeber der koptischen Inschriften des Museums ist, ein each Photographien von E. BAUMEON und freundlich von F. LACAU (der einige kleinere Inschriften kausalfügig) besorgte Collationen herauszugeben. Danach handelt es sich um Pilgerinschriften eines VII. oder VIII. Jahrhunderts. CURYs Mitteilung lautet:

Da an manchen Stellen die Tinte sehr abgebläßt war, beziehungsweise der Stein selbst verwittert ist, so haben mehrere Lesungen noch alles weniger als gesichert. Zweifelhafte Buchstaben sind im folgenden durch setzergetzte Punkte gekennzeichnet.

Journal 32921 A, linker Text:

† ιϞ πϞϞ πιαγιϞσ απα απολω
 ϞϞϞ απα φιϞ μα οϞμα ϞϞϞτον
 τϞϞϞϞ τ. πημακαριϞσ απα
 . αναχαπααν ϞϞμαρια τϞϞ
 5 ωϞϞ ϞϞ ϞϞμα τϞϞϞϞ
 ϞϞϞϞϞϞϞ ϞϞϞϞϞ ϞϞ
 μαμαρϞϞ ϞϞϞϞϞ ϞϞμα
 ϞϞα τϞϞϞϞ ϞϞμαρϞα
 τϞϞϞϞ ϞϞϞϞϞ ϞϞϞϞϞ Ϟα
 10 λ ϞϞ Ϟ τϞϞϞϞ
 ϞϞϞ ϞϞϞϞϞ

Θ	λ
Ε	Ι
Ο	Τ
Α	Λ
Ω	Υ
Ρ	Α
Ο	Α
Γ	Α
Π	Ν
Ι	Ε
Ρ	Ο
Α	Μ
■	Ο
■	Ν

«Jesus Christus, heiliger Apa Apollo und Apa Pihl! Gebet eines Hekrpieta der Beke des seligen Apa . . . -djepalt und Maria seiner Tochter und Kypa (Koy) seiner Schwester und Johanna, dem *hispom*(?), und Andreas seinem Sohne und Rachel seiner Tochter und Martha seiner Tochter und Johannes . . . und . . . seiner Frau und . . . seinem Sohne.»

Vertikalzeichen: (1) «Theodora, der Fürber(?) . . . (2) Enthält wohl einen zweiten Namen; dann vielleicht «Die Lecto aus . . .» (Herkunftsangabe).

Journal 32921 B + 32921 A, rechter Text:

1 ϞϞ ϞϞ ϞϞ . . μα . ϞϞ . ϞϞϞα
 2 ϞϞϞϞϞ ϞϞϞϞϞ ϞϞϞϞϞ ϞϞϞϞϞ ϞϞ Ϟ Ϟ . .
 ϞϞϞ ϞϞ ϞαϞϞϞϞ Ϟα(τ)ϞϞϞ

¹⁾ *Zeitschrift für Ägypt. Sprache* XL, S. 61f.

²⁾ Einzelnes davon in meiner Arbeit «Hellenistische und koptische Kunst in Alexandria», *Bulletin de la Société archéologique d'Alexandrie* V, p. 22 und 40.

³⁾ *Comptes rendus de l'Académie des inscriptions et belles lettres* 1902, p. 525f.

- 3 ΝΗΜΩΑΜΗΦΑ ΠΙΡΑΖΤ ΝΕΜΑΠΑ ΙΟΑΝ Η[Ι]ΡΑΖΤ
 ΝΕΜΤΕΘΣΙΜΙ ΝΕΜΗΕΥ
- 4 ΤΙΤΙΩ ΡΩΤΕΝ ΣΑΟΥΒΟΝ ΝΙΒΕΝ ΕΟΝΑΩ[ΩΕ]ΝΑΙ-
 ΣΧΑΙ Τ . . ΕΙΧΟC ΧΕΦ[†] ΗΜΠΑ
- 5 ΑΠΟΛΛΩ ΝΕΜΑΠΑ ΦΗΦ ΝΕΜΑΠΑ ΑΝΟΥΠΙ [ΑΡΙ] ΠΗΝΑ
 ΗΕΜ Ω Ε Ζ
- 6 ΩΔΥΝΟΥ ΑΡΙ ΟΥΝΑΙ ΜΕΗΝΕΥ[†]ΙΧΗ ΤΩΕ[Ζ] ΕΧΩΗ
 ΣΑΠΙ ΕΤΑΥΣΧΑΙ ΤΕΦ[†] Κ[Ω]Ω ΝΗΗ
- 7 (sic) ΝΑΜΕΤΩΑΥΤ ΑΝΟΚ . . ΟΡ ΑΠΑΛΗΤ ΠΗΟΜ-
 ΠΙ ΜΑCΙ
- 8 (sic) ΦΑΩΦΗ ΚΩ ΝΑCΚΑ[Τ]

.... und Johannes(?) seinen Sohnen und jeder Gedenket meiner ... diese Stätte (rîms) und Schauplatz(?) des Fürbers und Apa Johan[as] des Fürbers und seiner Frau und seiner [Kinder]. Ich ersuche euch alle, die diese Schrift lesen werden, daß ihr saget: Gott den Apa Apollo und Apa Phib (Phib) und Apa Anoup, sei gnädig [die] gestorben [sind?], sei ihren Seelen gnädig. Betet für mich, der ich [dies] geschrieben; damit Gott mir meine Sündigkeit vergebe, ich apalēt, der Mann aus Π [Hosai] Phosph 25, Indiktion 10(?).

Journal 3292:

† ΤΗ[Ω]Τ ΠΩ[Η]Ρ[Ε] ^α ΠΕΠΝΑ ΤΟΥΛΑC
 ΠΑΜΕΡ[Τ] ΩΩΤ ΕΤΟΥΛΑC ΜΑΠΟ ^β ^ω
 ΑΑΩ ΑΠΑ ΑΝΟΥΠΙ ΑΠΑ ΦΗC ΠΑΓΓΕΛΟC
 ΠΕΥΤΟΠΩC ΧΩΜΟΤ ΕΡΑΙ ΕΧ
 5 ΩΙ + ΧΘΗΝΑΙ ΠΑΚΑΠΕ Τ[Η]ΝΟΙ
 Τ[Α]ΠΕ ΑΝΟΚΠΕ ΙΟΥΛΕ ΠΚΟΥΙ
 ΔΑΜΗΝΑ ΣΑΜΗΝ

Vater, Sohn, Heiliger Geist, mein geliebter, heiliger Vater Apa Apollo, Apa Anoup, Apa Phib, der Engel dieser Stätte (rîms)! Seid mir gnädig, um der Liebe (izîms) willen. Ich weiß (?) Ich, Julius, der kleine Daniel. Amen.

Links vom letzteren:

Φ[†] ΑΑ ΠΑΜΗΟΥΙ
 ΑΗΑΚ Α . . ΑΩ
 ΚΕΡΩΗΧΙ
 ΜΗΚΩΡΚC
 5 ΜΗΑΠΑ[Ω]Α
 ΠΑΠΑ
 ΠΑΠΑ

Ähnliches Gebet, an Gott gerichtet. Eigenesamen: Apollo (?), Kerūdjl (?) = Kerontal = Gerontus, vgl. Corp. Boimer II, Nr. 72) Kελετα (= Georgios), Apa Hōl (= Hör).

Journal 3293:

a. b.
 † ΕΥ[Χ]ΑΡΙCΤ[Η]Ρ[Ο]Ν ^α ^β ^γ ^δ ^ε ^ς ^ζ ^η ^θ ^ι ^κ ^λ ^μ ^ν ^ξ ^ο ^π ^ρ ^σ ^τ ^υ ^φ ^χ ^ψ ^ω
 ΜΑΡ[Τ]ΥΡΙΑ ΤΕΙC
 ΗΡΑΚΛ[Α] ΠΗΡΩΧΗ ^α ^β ^γ ^δ ^ε ^ς ^ζ ^η ^θ ^ι ^κ ^λ ^μ ^ν ^ξ ^ο ^π ^ρ ^σ ^τ ^υ ^φ ^χ ^ψ ^ω
 ΗΟΥΟΥ . ΑΜΗΗ ^α ^β ^γ ^δ ^ε ^ς ^ζ ^η ^θ ^ι ^κ ^λ ^μ ^ν ^ξ ^ο ^π ^ρ ^σ ^τ ^υ ^φ ^χ ^ψ ^ω

Oben etwa 7 unlesbare Zeilen, dann:

ΙC ΠCΣC
 Η[Ε]ΝCΩΤ ΑΠΑ
 ΑΠΟΛΛΩ ΧΙ
 ΟΥΖΜΟΤ ΕΧΩΗ [Α]Η[ΟΚ]

- | | |
|---|--|
| <p>a. (Fortsetzung)</p> <p>5. $\Phi \vdash \overline{\text{HC}} \overline{\text{XC}} \dots$
 $\text{HC} \text{MHC} \text{CO} \dots$
 $\text{TEPENOY} \dots$
 $\text{HC} \Phi \vdash \overline{\text{HC}}$
 $\text{AP} \Pi \dots$</p> <p>10. $[\text{I}] \text{DAMNH} \text{C} \dots$
 EENH
 HAG
 TEP
 $\text{AP} \Phi$</p> <p>15. \dots
 $\text{MH} \dots$
 $\dots \text{AP} \dots$
 \dots
 \dots</p> | <p>b. (Fortsetzung)</p> <p>5. $\Phi(\text{O}) \text{EAMON}$
 $\Pi(\text{H}) \text{AX} / \text{HTEN}$
 $\text{HOYTE K} \Phi \text{AM}$
 EBOA HAHOB
 $\text{THPOY AY} \Phi \text{EPH}$</p> <p>10. XOEIC HPOYNA
 $\text{MHTA} \ddagger \gamma \chi \text{H}$
 MHPIAOT
 MHPIACON
 $\text{MHTA} \text{MA} \gamma$</p> <p>15. HTAYON
 TON MOOY
 MHPIAHOT
 $\text{HTIK} / \text{H} \ddagger$</p> |
|---|--|

a) «Dankgube (*hysperition*) der Martyria, Frau(?) des Hirska(?) des Mannes aus»
 Sonst nur fragmentarisch erhalten.

b) Gebet Christi anheim, dem niedrigen (*Begruen*) Phoezamon, seinem Vater, Bruder und seiner Mutter, günstig zu sein. Die alle starben im Monat Farinhot (= Phamenoth), der 8.(7) Indiktion.

Unterhalb b):

$\overline{\text{C}} \text{ HC} \overline{\text{C}}$
 $\text{NIKA} \text{ } \overline{\text{C}}$
 $\Phi \text{O} \text{EAMON}$
 $\text{PIAN} \dots$

Es waren noch 3 Zeilen da.

Graffito im Namen des Phoezamon. Oben die Wörter: $\text{KPOC} \text{ } \text{KPOC} \text{ } \text{vna} \text{ } \overline{\text{C}}$ (= $\text{ap} \Phi$).

Journal 52920, c1

$\text{PKOT} \text{ } \overline{\text{C}} \text{ HPE} \text{ } \text{PE}[\text{PI}]$
 $\text{A} \text{ } \text{CTOYAAE} \text{ } \Phi \text{M} \text{ } \text{HC}$
 $\text{AP} \text{ } \text{A} \text{POAO} \text{ } \text{POE} \text{C} \text{ } \text{EP} \text{O} \text{ } \text{AN}$
 $[\text{OK}] \text{ } \text{PIAAX} \text{C} \text{TON} \text{ } \text{XEP} \text{A}$
 5. $\text{TE} \text{ } \text{MHPIACON} \text{ } \text{PIAOC}$
 $[\text{MH} \text{ } \text{VKTWP} \text{ } \text{MHPOY} \text{C}]$
 $\text{ZHHNOY} \text{ } \text{PHNE} \text{ } \text{TEHO}[\text{TE}]$
 $\text{AMHN} \text{ } \text{IC} \text{ } \overline{\text{C}}$

Darunter mit roter Tinte:

MOI
 $\text{EAMHN} \dots$
 PIAENOYTI
 $\text{AP} \text{ } \text{IC} \text{ } \text{COK} \quad \times \quad \Phi \text{O} \text{E} \text{A}$
 MOM

Darunter, eingekratzt:

ΑΝΟΚΠΕ ΛΑΜΑΣ ΟΥΚΟΥΙ

ΜΗΧΑΡΙΣΤΟΣ ΑΡΙ ΠΕΝ

ΜΕΟΥΣ ΑΠΠΟΛΛΟ

Gehet der heil. Dreieinigkeits anheim und dem Apa Apollo, im Namen des niedrigen (Dämonen) Djerna ... und dessen Bruder Papos (?) (vgl. Papas, oder (?) = Papostolos) und Victor und Ous[safer?], im Frieden Gottes, Amen.

Zu erwähnen sind ferner eine Anzahl kleinerer zerstreuter Texte, die sich hierher beziehen:

A. Von ΣΤΑΥΡΟΥΣ in Bawft kopiert:

ΠΕΝΙΚΩΤ ΑΠΑ
ΑΠΟΛΛΩ



ΑΠΑ ΠΗΝΥ
ΠΕΚΟΝΟΜΟΣ

Apa Pēla (gewöhnlich Pēla geschrieben) hieß also einst der Klosterökonom, der sich hier verewigt hat.

B. Dargest. rot auf eine Wand gemalt: Rest einer Gebetsformel mit Namen der Trinität, der Erzengel, des heil. Pankr von Tamma, des Moses von Iom (ΠΡΕΜΙΟΝ) und des Pschol, genannt von Jeremias.¹⁾

C. Graffiti, von G. FAZZA in Gebel Gebrawi (etwa 15 Kilom. NO. von Hib) kopiert, nennen ebenfalls diesen Pschol, von Jeremias, Moses von Iom und Paulus von Tamma.

D. Graffiti, von N. u. G. DAVIES in der Nähe von Denderah kopiert, erwähnen der Heiligen Apollo, Anoup, Phil und Jeremias (sic).

E. Eine Bronzelampe, von ΣΤΑΥΡΟΥΣ erworben, K. F. M. 885, worauf man die Namen eines Bischofs Dionisios und des αρεος(?) Apollo liest.

F. Auf Nr. 8781 des Kairoer Museums wird ε αρεος ανα Αμύλλω angerufen. (Vgl. unten.)

G. In den Ruinen von Meir, einige Kilometer südlich von Bawft, fand CLEAT²⁾ den Apollo, den Anoup und den Phil erwähnt.

Die Sprache sämtlicher Texte ist eine vielfach schwankende; die Merkmale heider Hauptdialekte sind da vertreten. Bedenkt man aber ihre Herkunft, so stellt sich dieser Sachverhalt als der natürliche heraus. Solche Graffiti sind übrigens am wahrscheinlichsten von Pülgern oder sonstigen Besuchern aus verschiedenen Gegenden Ägyptens an der berühmten Stätte hinterlassen. Eine große Anzahl von Dokumenten haben wir aus eben derselben Umgebung, woran Einzelne, wenn auch nicht so ausgeprägte Züge wahrzunehmen sind. Die hauptsächlich von KAALA publizierten³⁾ Papyri aus Uachmehel zeigen vergleichbare Unbeständigkeiten beim Setzen, beziehungsweise Auslassen, sowie bei der Qualität (a = o, l = e) der Vokale. Einige Formen, besonders bei Nr. 32923 A und 32923 a, haben eine bohetrische. Nur ein Text (links unterhalb 32922), und zwar ein sehr unlesbarer, mag der Fajjumschen Mundart angehören. Merkwürdig ist aber die Schriftform des *cy* auf der bohetrischen Nr. 32921 A, denn sonst ließ sich diese paläographische Eigentümlichkeit bis jetzt ausschließlich aus älteren Fajjumer Handschriften belegen.

In welche Zeit gehören nun die Graffiti? Hier sind wir hauptsächlich auf paläographische Merkmale angewiesen; was wir von der Dater, respective gegenseitigen Einwirkung der Dia-

¹⁾ Daß er nicht „Sohn des J.“ ist ergibt sich aus der grammatischen Form seiner Erwähnung. *Misc. franç.* IV, 769.

²⁾ *Bulletin de l'Inst. franç.* I, 87 ff.

³⁾ *Corpus Boissier* II (Rechtsturkunden).



Konsolentel: Max Jaß, Wien.

8775. Grosse Holzkonsole.

8776. Kleine Holzkonsole.

Bawit.



lekte wissen, ist zu wenig bestimmt. Und doch ist bekanntlich dem Datieren nach Uncialschrift nur noch wenig Vertrauen zu schenken. Mühte ich mich zu einer Meinung entschließen, so möchte ich die Periode des VII.–VIII. Jahrhunderts als die wahrscheinlichste vorschlagen.

W. E. Carr.

- 8775. Große Konsole mit Darstellung eines Heiligen.** — Holz, dunkelbraun, sehr langfaserig. — Obere Tragfläche 0° 340 breit und 0° 860 lang, dazu 0° 285, die in die Mauer eingetieft waren. Gesamtlänge also 1° 145 (Dübellöcher 0° 14 × 0° 07). Dicke des Balkens: 0° 140 (des Tabernakels und Kreuzpolsters: 0° 08). Breite der Unterseite (Figurenhöhe: 0° 417) am Ende: 0° 140, am Ansatz: 0° 160, Länge: 1° 100, wovon ca. 0° 280 in der Wand gesteckt haben. — Aufschrift auf dem Stück: Baout, 3. 11. 98. — Tafel VII, 1.

Unterseite mit durchbrochener Bogenstellung, in der ein Mann mit langem Bart in Vorderansicht dasteht; die Rechte ist an der Seite offen erhoben, in der Linken hält er ein großes, mit einer Querleiste (oder dem Kreuze) geschmücktes Buch. Er trägt den Chiton und ein über die linke Schulter geworfenes Pallium, darüber — möchte man meinen — noch einen zweiten Mantel, der seitlich herabhängt. Über ihm und dem Bogen mit seinen Akroterien erscheint in einem Quadrat ein Lorbeerkranz, der ein gleicharmiges Kreuz umschließt. Dieses Kreuzende der Konsole bildet eine Art auf drei Seiten mit Akanthus (Mittellippe mit Nagelspitze) geschmücktes Polster von einer Dicke, die der Tiefe der Heiligenarkade entspricht. Darüber ladet die Konsole aus und ist hier auf allen drei Seiten mit Lorbeer oder Akanthus, darüber mit einem umlaufenden lesbischen Kymation geschmückt. Auf der Oberseite befinden sich am Kreuzende zwei große gumpfförmige Dübellöcher. — **Tech.:** Geschnitten, die Säulen frei herausgearbeitet. — **Erh.:** Das sehr feinfaserige Holz bröckelt unter den Fingern ab, daher denn viele Teile, besonders das Gesicht des Mannes, stark abgerieben sind. Die linke der beiden Säulen ist weggebrochen, ebenso die rechte obere Ecke.

Kat. und Publ.: Journal 32929.

Bem.: Vgl. die zugehörige folgende Nummer.

- 8776. Kleine Konsole mit Darstellung eines Heiligen.** — Holz, sehr langfaserig. Ein Teil, der in der Wand steckte, hellbraun, der einst frei hervorragende Teil dunkel gebräunt. — Obere Tragfläche am vorkragenden Ende 0° 250 breit, 0° 822 lang, Dicke: 0° 150. Unterseite (Figur 0° 360 hoch) 0° 810 lang, wovon ca. 0° 340 in der Wand steckten. Breite des Tabernakels: 0° 180. — Aufschrift auf dem Stück: Baout 3. 11. 98. — Tafel VII, 2.

Unterseite skulptiert mit einfacher Bogenstellung, in der ein bärtiger Mann, dessen Oberkörper und Kopf abgesplittert sind, mit erhobener Rechten stehend gegeben ist. Er trägt Chiton und Pallium. Die kleinen, nur bis an seine Ellenbogen

reichenden Säulen haben Schäfte, die in der unteren Hälfte mit lotrechten, in der oberen mit Spiraltrollen geschmückt sind, dazu ein Doppelblattkapitell. Merkwürdig ist ein rechts neben dem Kopf über der Schulter des Mannes erhaltenes Kegelprofil, hinter dem der abschließende Rundbogen mit seinen Viertelkreisakroterien hervorkommt. Die Ränder des Stückes umzieht zunächst ein Kranz von Lorbeerblättern, dann an der Schräge ein Zinnenumfänger. Die Oberseite ist glatt. — *Tech.*: Geschnitzt. — *Erh.*: Der obere Teil der Figur samt dem Bogen und den Ecken ist offenbar mit Gewalt abgesplittert.

Kat. und Publ.: Journal 3293a.

Bem.: Diesen beiden Konsolen verwandt sind zwei Steinsäulen, die sich im Hause des Ortsvorstehers von Beled Bawij befanden und von der französischen Schule in Kairo für das Louvremuseum erworben wurden.¹⁾ Auch sie zeigen an einem Ende stehende Heilige mit Büchern(?) in der Linken, die Rechte segnend. Auf einer Seite sind sie mit der Flechtranke von Ahnte, auf der anderen mit einer Bawij eigentümlichen gefiederten Blatttranke geschmückt.²⁾ Der Typus der Heiligen ist derselbe wie jener der stehenden Evangelisten an der sogenannten Maximianus-Kathedra und der Zeugen oder Begleiter Christi, die auf demselben Throne und auf Pyxiden in den evangelischen Szenen auftreten. Auch die Anbringung in Tabernakeln begegnet auf diesen Denkmälern. Das Kreuz im Lorbeerkranz (vgl. oben 7285) ist typisch auf Grabsteinen, besonders von Armut (Cairo 8542 f. und 8636 f.). Die Ornamente bieten nichts, was aus den in der Hütenseite der koptischen Kunst gebräuchlichen Typen hervorgeht.

Datierung: V. Jahrhundert.

- 8777. Doppelkonsole für eine Mittelstütze.** — Holz, braun, langfaserig. — Gesamtlänge der oberen Tragfläche: 1^m 625, Breite: 0^m 310, Dicke des Balkens im geebneten Mittelteil: 0^m 110, wo das Blatt am Ende überfüllt: 0^m 170. Die Lagerfläche für die Mittelstütze ist 0^m 475 lang und 0^m 295 breit. Die seitlichen Blattwellen sind 0^m 500 lang und 0^m 225 breit. — Aufschrift auf dem Stück: Baouit 3. 11. 98.

¹⁾ Skizzen bei Cézanne, *Bulletin de l'Institut franç. d'arch. orient.* I, p. 90 f.; die Figur besser Bulletin V, p. 40 nach meiner Aufnahme.

²⁾ Vgl. für diesen Blatttypus oben das Kapitel Nr. 7344.

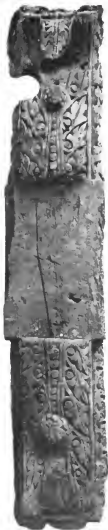


Abb. 175 : 8777.

Das Stück zerfällt der Länge nach an der Unterseite in drei Teile, wovon der mittlere für die Stütze ausgehoben ist, die beiden seitlichen aber im Wellenprofil ausladen und mit einem großen Akanthusblatt geschmückt sind, dessen Spitze, frei herausgearbeitet, weit überfällt. Seine Mittelrippe läuft von der Spitze aus nach einer Bosse und ist wie diese mit Knöpfen besetzt. Diesen Mittelstreifen begleiten flussappig Akanthusblätter, deren Doppelstiele wie im Bogen miteinander verbunden sind und runde Knöpfe umschließen. Den lotrechten Rand dieser schräg ausladenden Teile (das Mittelstück ist auch hier ungeschmückt) umschließt zuerst ein Lorbeerwulst, dann an der Schräge auf der einen Seite diagonal gestellte Blätter mit Knöpfen wechselnd, auf der anderen Bögen, die mit Palmetten gefüllt und durch kleine Bögen getrennt sind (genau wie 8852). — **Tech.:** Geschmückt, die glatten Flächen einst wohl geböhlt. — **Erh.:** Das eine Ende gut erhalten, doch greift dort von der Seite ein Loch von 0^m110 Durchmesser ein. Das andere Ende enthält an der Oberseite einen natürlichen Hohlraum und ist an einer Ecke abgestoßen, die überfallende Blattspitze ist abgebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 32925.

Bem.: An dem Stück fällt stärker als an den beiden vorausgehenden, mit Figuren geschmückten Konsolen die vollständige Verdickung des Grades durch das Ornament auf. Der Akanthus mit den in die Pfeilen gelegten Knöpfen verwandt Stein 7845.



Abb. 176 : 8778.

- 8778. Einfache Konsole.** — Holz, braun, die Unterseite der Ornamente stark geschwärzt. — Länge oben: 0^m865, Breite: 0^m210, Dicke: 0^m110—0^m130. In die Wand waren 0^m430 eingetieft. — Auf dem Stücke steht: Baonit 3. 11. 98.

Die Unterseite des vorkragenden Teiles hat Wellenprofil und zeigt zwischen den schroff aufragenden seitlichen Spitzen ein überfallendes Mittelblatt, dessen breiter Stiel mit dem Lorbeermotiv geschmückt ist. Die seitlichen Streifen haben schräggestellte Akanthusblätter, die durch Deppelbogen verbunden sind. Das Ganze umzieht oben ein Lorbeerwulst, der vorn an der Schmalseite durch lotrechte Blätter ersetzt ist. — **Tech.:** Geschmückt, der Mauerteil geböhlt. — **Erh.:** Die Ornamente weichen dem Druck des Fingers wie Pulver, die eine Seite ist oben stark von Würmern zerfressen.

Kat. und Publ.: Journal 32927 (verwechselt mit 32925).

Bem.: Der Schmuck geht aus vom Akanthusblatt, bildet dieses aber ganz ornamental um.

- 8779. Konsole mit Rankenakanthus.** — Holz, braun, in den Ornamenten geschwärzt. — Gesamtlänge der Oberseite 0^m780, Breite 0^m190, Dicke des Balkens 0^m120. — Aufschrift auf dem Stück: Baonit 3. 11. 98.

Fast gleich dem vorhergehenden, nur kleiner. Das überfallende Blatt, sehr gut erhalten, zeigt als Spitze eine fünfteilige, zwischen seitlichem Akanthus hervorragende Blüte. Die Seitenwände des Wellenprofils haben Akanthaschmuck. Statt der die Seitenstreifen der Welle füllenden schrägen Akanthasblätter ist jedoch eine Art Weinranke verwendet. An der Oberseite ein langes, rechteckiges Klammerloch am Beginn des vorkragenden Teiles. — **Tech.**: Wie oben. — **Erh.**: gut.

Kat. und Publ.: Journal 32926 (verwechselt mit 32927).

Bem.: Auch dieses Stück zeigt wie die beiden vorhergehenden fürs erste das geradezu ägyptische Verweisen jedes Restes ruhiger Fläche an dem zu schmückenden Teile; dann, wie der Künstler in der Freude an den mannigfachen Ornamentmotiven den beim ersten und zweiten Stück noch dastehenden Gedanken, die Welle durch ein großes Akanthusblatt einseitlich zu

schließen, ganz außer Acht läßt und in der Blattspitze eine Blüte, statt der seitlichen Lappen und Pfeifen aber eine Ranke anbringt. Das ist orientalischer, zur Arabeske überleitender Geschmack. **Datierung**: V. Jahrhundert.



Abb. 177: 8779.



Abb. 178: 8780.

- 8780. Konsole mit Netzwerk.** — Holz, durchwegs tief dunkelbraun, langfaserig. — Gesamtlänge der Oberseite 0^m 660, Breite 0^m 328, Dicke des Balkens 0^m 150. In der Wand steckten 0^m 320, das untere Schmuckfeld ist 0^m 265 lang und 0^m 220 breit. — Aufschrift auf dem Stück: Baouit 3. 11. 98.

Der Schmuckteil hat Polsterform und ist an der Unterseite mit einem geometrischen Muster ohne Ende: Rosetten, Kreuzen und verbindenden Diagonalstücken

geschmückt, die alle mit Punkten oder Blattmotiven gefüllt sind. Diese Unterseite geht über zuerst in eine Schräge mit diagonal gestellten Lanzettformen und Knöpfen, dann in einen lotrechten Streifen mit einer Welle, die dreilappige Rundblätter umschlingt, endlich in einen stark anladenden Viertelwalst mit dem Lorbeerstab. — **Tech.:** Geschnitzt, der Ansatz gehobelt. — **Erh.:** Tadellos.

Kst. und Publ.: Journal 32928.

Bem.: Das Muster ohne Ende wiederholt sich fast genau in derselben Art in der Türflanke des Hofes der 'Al-Moschee von Duschūt, das aus Resten einer Kirche des Apolloklosters erbaut ist. Es kommt auch in den offenbar von syrischen oder ägyptischen Künstlern geschaffenen Mosaiken von S. Costanza in Rom vor. **Datierung:** V. Jahrhundert.

- 8781. Türsturz** mit typischem Ornament und Inschrift. — Holz, braun, schwer und zäh. — Länge: 1^m 070, Breite: 0^m 215, Dicke 0^m 055 — 0^m 057, Durchmesser der Rosetten 0^m 145.



Abb. 179 : 8781.

<p>Inschrift:</p> <p>† ΟΑΓΙΟΣ ΑΠΟΛΛΩ Ο ΑΛΛΩ</p> <p>† ΠΑΘΝ ΣΙΜΟΘΕ</p>	<p>† ΠΑΘΝ ΣΟΝΑΡΟΛΛΩ ΠΡΩΜ ΜΑΘΙΑΣ ΣΗΠ ΠΕΒΩΡΕ</p> <p>† ΜΩΛΗ</p>
--	--

KARL SCHMIDT übersetzt:

<p>† Der heilige † Apollo</p> <p style="text-align: center;">Α</p> <p>† Mein Bruder † ΣΙΜΟΘΕ</p>	<p>† Mein Bruder, † der Mann von dem Orte des</p> <p style="text-align: center;">Ω</p>	<p>Bruders Apollo. Mathias, sein Sohn.</p>
--	--	--

Links von der Mitte ist in 5—12 mm hohem Relief ein Tabernakel, das ein Krenz umfaßt, dargestellt. Weitansladende Akanthuskapitelle auf Schäften mit Spiralfillen und Stufenbasen tragen einen langen Architrav, der mit denselben Lanzettformen und Knöpfen geschmückt ist, die 8805 am Rande zeigt. Darauf ruht, den Säulen entsprechend, ein Bogen mit hohen seitlichen Volutenakroterien und einer Knopfreihe am Rande. Das Halbbrund ist gefüllt mit der Muschel, die sich in Rosettenform noch zweimal zu Seiten der beschriebenen Arkade wiederholt, wo sie von einem Kranze kleiner Blätter umrahmt ist, die sich gegenständig um eine plastische Mittelrippe ordnen. Am rechten Ende ein 0^m 750 breiter Randsteg, davor eine die Rosette durchsetzende Eintiefung von 0^m 50 Tiefe, 0^m 10 Länge, 0^m 11 Breite. An der Oberkante drei runde und zwei viereckige Löcher.

Tsch.: Schmuck in Relief stehen gelassen. Inschrift erst eingeschnitten, nachdem die Rosetten und das Tabernakel fertig waren. — **Erh.:** An verschiedenen Stellen am Rand abgesplittert, rückwärts an der Oberkante warntüchtig.

Bem.: Auch dieses Stück dürfte, weil die Inschrift den heil. Apollo nennt, aus Bawij stammen. Drei äthiopische Architrave im K. F. M.: 236 zwei Engel ein Kreuz tragend, seitlich Rosetten, 239 genau fast unserem Stück entsprechend, doch ohne Inschrift, 240 längere Inschrift zu Seiten eines Kreuzes, darin auch wieder der heil. Apollo genannt. — Kam Sommer hält das Ganze für eine Grabschrift. Sie mag vielleicht als Türsturz über dem Eingang eines kleinen Mausoleums von äthiopischer Art wie in der großen Oase angebracht gewesen sein. Vgl. Barroen, *Reise*, S. 10 f. und de Bock, *Motériaux*, p. 7 f. Es könnte sich jedoch auch um ein Schmuckstück des Klosters selbst handeln. Datierung: VI./VII. Jahrhundert.

3. Panneaus (8782—8791).

Türen und Möbel wurden von den Kopten aus Pfosten hergestellt, deren Zwischenräume man mit Panneaus ausfüllte. Diese waren, wenigstens in antiker und christlicher Zeit, meist reich, bisweilen auch figürlich geschmückt. Beispiele verwandter Türen sind diejenigen von S. Sabina in Rom,¹⁾ S. Ambrogio in Mailand²⁾ und im Staukloster³⁾ Ihnen reihen sich einige jüngere aus Ägypten an.⁴⁾ Beispiele koptischer Möbel haben die Ausgrabungen von Kôm: Eschschaw ergeben. Ich werde sie unten mit dem besten Beispiele (7211) an der Spitze vorzuführen haben. Dann kommt ein zweites, wohl aus Bawij stammendes Stück eines äthiopischen Möbels in Berlin (K. F. M. 246—249), bestehend aus drei Pfosten und einem Panneau, aus denen sich eine volle Wand rekonstruieren läßt. Im allgemeinen werden in Panneaus menschenliche Gestalten für Türen, für Möbel aber Ranken mit Vögeln und Tieren verwendet.⁵⁾ Für die in späterer Zeit bei Arabern und Kopten so beliebte Art der Beinetzlage in Holz vgl. den Beizkasten aus Bein 7060 und Reste eines Möbels, die Herr Bey dem K. F. M. (Inv. 350/1) und dem Museum in Budapest geschenkt hat.



Abb. 180: 8782.

8782. Panneaufragment mit fliegender Figur. — Holz, graubraun, knorrig, dickfaserig. — Höhe: bis 0^m064, Breite: 0^m142, Dicke des Falzes: 0^m004, Dicke des Ganzen: 0^m015.

¹⁾ Zuletzt Wismar, *Das altchristliche Hauptportal an der Kirche der heil. Sabina*, 1900.

²⁾ Goldschmidt, *Die Kirchen der heil. Ambrogio*, 1902.

³⁾ De Beaulieu, *L'habitation byzantine*, pl. LXXIII zu p. 182/3.

⁴⁾ Strudewitz, *Kôm. Quartabcher* II, Taf. III IV. Dalton, *Catalogue of early christian antiquities*, Nr. 996.

⁵⁾ Gayer S. 257 hat Stücke zu einem Ganzen vereinigt, die nicht zusammen gehören.

Die Figur schwebt mit gekreuzten Beinen nach rechts, der Oberkörper ist aufgerichtet, die nach beiden Seiten abwärts gestreckten Arme werden von einem Schleier umwunden, der offenbar um den jetzt fehlenden Kopf wehte. Die Figur scheint weiblich und hat gekreuzte Bänder über der Brust. Rechts neben ihr im Grund ein tief ausgeschnittenes Blatt (Schleierende?), daneben und senkt überall im Grund ein spitzrundes Muster eingeschlagen. Am Rande unten Zickzack gestochen, seitlich Leisten geschnitten. — **Tech.**: Relief, geschnitten und gestochen. — **Erh.**: Der obere Teil quer abgebrochen und verloren.

Bem.: Die Figur erinnert an die Nereïden darstellungen Stein 7269 u. 7290; es ist daher zweifelhaft, ob sie als bekleidet anzusehen ist. An Armen und Füßen Spangen. Das Schwaben wie bei Gesen oder Engels, die ein Medaillon halten; so häufig auf Stoffen (das beste Beispiel im Victoria and Albert-Museum 349-1887, abgebildet Portfolio of Egyptian Art, part I), in den obersten Feldern flatteriger Diptychen und den obersten Panneaus von Türen. Datierung: V./VI. Jahrhundert.

8783. Panneau mit Darstellung eines Kriegers. — Holz, braun, feinfaserig. — Höhe: 0^m 282, Breite: 0^m 112, Dicke des Grundes: 0^m 090, Dicke des Ganzen: 0^m 013. — Journal: Luxor, Achat.

Der unbärtige Mann steht in voller Vorderansicht da, umfaßt mit der erhobenen Rechten die mit der Spitze auf den Boden gesetzte Lanze und legt die Linke auf den Rand des Schildes, der, mit einer Rosette geschmückt, rechts neben ihm auf dem Boden steht. Die Kleidung besteht aus dem kurzen, gegürteten Rock und einem Schultermantel. Die Arbeit ist besonders am Gesicht sehr derb und ohne Proportion (vgl. Stein 7275). Rechts neben dem Kopf ein quergestrippter Gegenstand. Auf der Rückseite ist mit acht Nadien ein Stern eingeritzt. Die Ränder der Tafel dienen offenbar als Falze. — **Tech.**: Relief 8 mm hoch, geschnitten.

Kat. and Publ.: Journal 27733. Cat. de MUSEUM 429, p. 130.

Bem.: Dieses und das folgende Stück — im Museum ständig auf den heil. Georg gedreht — gehen auf einen antiken Typus zurück. Dr. von Bunsen besitzt ein khalisches antikes Steinrelief (ebenfalls aus Luxor). Neben den Schultern der Gestalt sitzen dort Sperber mit der Krone Ägyptens. Ein weiteres Exemplar eines solchen Panneaus in Holz im K. F. M. Über das Hauptbeispiel dieses Typus an der Domkanzel zu Aachen vgl. Bulletin V, p. 34 f. Ein anderes Beispiel unten Ton 7142. — Zu demselben Möbel wie 8783, 4 gehört wahrscheinlich auch 8790. Datierung: VII./VIII. Jahrhundert.



Abb. 181: 8783.



Abb. 182: 8784.

8784. Panneau mit Darstellung eines heil. Kriegers. — Holz, braun, feinfaserig. — Höhe: 0^m 282, Breite: 0^m 112, Dicke des Grundes: 0^m 090, Dicke des Ganzen: 0^m 013. — Journal: Luxor, Achat.

Stimmt fast genau mit dem vorhergehenden, nur umschließt das Haar ein Nimbus und von der rechten Schulter hängt ein Band mit Franse herab; außerdem ist zwischen den Füßen ein Blatt geschnitten und der gestrippte Gegenstand rechts neben dem Kopf hat links unten einen Auswuchs. Auf der Rückseite der Stern. — **Tech.**: Geschnitten.

Kat. and Publ.: Journal 27733. Cat. de MUSEUM 421, p. 120.

- 8785. Panneaufragment mit Darstellung eines Reiters.** — Holz. — Breite: 0° 280, Höhe: 0° 090—0° 185, Dicke: bis 0° 020, Falz: 0° 010. — Journal: Luxor, Achat.

Der Reiter trägt denselben kurzen Rock und Gürtel wie die Krieger der vorhergehenden Tafeln. Seine beiden Füße hängen bis auf den Boden herab, das



Abb. 183 : 8785.

Tier (Pferd?) springt unter ihm nach rechts auf. Zu beiden Seiten wachsen aus den unteren Ecken Weinstöcke hervor, die (wie bei 8789) das mit einem Lorbeerwulst umrahmte Feld füllen. — **Tech.:** Geschnitzt, gute Arbeit. Links zwischen Ranke und Wulst drei Bohrlöcher. — **Erh.:** Der obere Teil ist schräg abgebrochen und fehlt. Auf den erhaltenen Seiten Falze. Das Brett hat sich geworfen.

Kat. und Publ.: Journal 27734. GAYET 237.

Bem.: Beachtenswert ist wie bei den beiden vorhergehenden Stücken die einfache altägyptische Form des Gürtels. Sie gleicht derjenigen in der Kreuzigung der Sabinastir (WILKINS, Taf. IV) und auf einem der Eisensteinreliefs des British Museum (DALTON 291¹⁴).

Datierung: VII/VIII. Jahrhundert.

- 8786. Kleiner Türflügel, mit einem Vogel und einer Weinranke darunter in Relief.** — Holz, braun, geschwärzt, langfaserig. — Höhe: 0° 313 ohne, 0° 347 mit Zapfen, Breite: 0° 173, Dicke: 0° 020. — Journal: Luxor, Achat, 1890. — Auf der Rückseite steht mit Bleistift Akh. (Achnüm).



Abb. 184 : 8786.

Von einem glatten Streifen umrahmt, der nur unten fehlt (wo die Tafel unvermittelt abschneidet, was auf Wiederverwendung deuten könnte), sieht man den Vogel mit nach rechts gewendetem Körper, ausgebreiteten Flügeln und einem buschigen Schwanz. Er trägt ein mit Spuren des Monogrammes Christi versehenes Medaillon um den Hals. Die Weinranke darunter scheint aus einer Vase zu entspringen, die vielleicht weggeschnitten ist. Links oben und unten Türzapfen und im rechten Flügel des Vogels zwei Löcher. — **Tech.:** Derb geschnitzt durch Auslieferung des Grundes. — **Erh.:** Gut.

Kat. und Publ.: Journal 28907. Cat. de MONDIN 422. GAYET 237.

Bem.: Dargestellt ist wohl wie so oft auf Gralsteinen von ARNANT (CARR 6436 ff.) ein Adler. Das Motiv muß für Tür- und Möbelfüllungen beliebt gewesen sein, denn außer unserer Tür und dem nachfolgenden Fragment erwarb ich noch für das K. F. M. ein vollständiges Panneau dieser Art (Inv. 254). Der Adler in der typischen Haltung ist dort umgeben von einem Kranz der ägyptischen Wedelranke mit Zweikelfüllungen. K. F. M. 245 auch ein Möbel, an dem das Motiv zweimal vorkommt. — Die Ranke ist auffallend altägyptisch gelegt.

Solche kleine Türhügel kommen öfter vor (vgl. unten 7215). Ich erwarb zwei für das K. F. M.: 291 zeigt einen mit Eisen und unterlegtem Bronzblech beschlagenen Flügel mit dem Kreuz, auf dessen Armen Tiere ausgestochen sind, 352 einen Holzflügel mit reichem Mäanderwerk in Relief.

Datierung: VII./VIII. Jahrhundert.

- 8787. Relieffragment: Adler.** — Holz. — Breite: 0° 115, Höhe: 0° 056, Dicke am rechten Rande: 0° 029.

Der Adler mit ausgebreiteten Schwingen. Kopf nach rechts gewendet, um den Hals ein Medaillon. — **Tech.:** Flüchtige Arbeit. — **Erh.:** Rechts Kante, sonst Bruch. Auch von unten her abgesplittert.

- 8788. Panneaufragment mit Wildschwein.** — Holz, graubraun. — Länge: 0° 245, Höhe: 0° 080, Dicke: 0° 023, am Rand nur 0° 018.

Der roh ausgehobene Grund läßt in der Bildfläche ein nach rechts hin laufendes Tier mit Hanern, Borstenkamm auf dem Rücken, Zitzen und Ringelschwanz, also wohl ein Wildschwein sehen, vor dem in der rechten Ecke der Zweig einer Pflanze mit olbaumartigen Blättern erscheint. Davon sieht sich ein Ast hinter dem dicken Halse des Tieres raumfüllend in die linke obere Ecke. Das Ganze umzieht ein oben ungleich ansetzender, flacher Rand mit Falzen. In der rechten oberen Ecke geht ein Loch durch. — **Tech.:** Roh durch Auslieferung des Grundes ohne Modellierung geschnitten. — **Erh.:** Unten quer durchgesplittert, so daß nur der obere Teil der Tafel vorliegt.



Abb. 185 : 8788.

Bem.: Über das Wildschwein vgl. oben Stein 7315, für die Rankenfolie 8785 und Stein 7292 f. u. 7325.

Datierung: VIII./IX. Jahrhundert.

- 8789. Panneaufragment in durchbrochener Arbeit.** — Holz, gelblich. — Von Falz zu Falz Gesamtbreite 0° 149, Höhe: bis 0° 101, Dicke 0° 011.

In einem Lorbeerkranz, der oben einen Edelsteineinsatz hat, ist eine doppelstreifige Rante frei herausgearbeitet. Ihr dienen die Diagonalen als Aehsen. In den Ecken des Kranzes Blätter. Die Falze sitzen nicht am Rande der Gesamtfigur, sondern mitten in derselben, was eine ganz eigenartige Zusammenfügung des Musters bedingt. — **Tech.:** Geschnitten. — **Erh.:** Zwei Ecken sind vorhanden, der Hauptteil fehlt. In den Tiefen Erde.

Datierung: VI./VII. Jahrhundert.



Abb. 186 : 8789.

- 8790. Quadratisches Panneau.** — Holz, braun, geschwärzt. — Höhe: 0° 277, Breite: 0° 267, Falzbreite: 0° 015, Dicke: 0° 015. — **Journal:** Luxor, Achat. Auf der Rückseite ein Zettel mit der Aufschrift: A 117.

Das Quadrat wird umrahmt von einem Lorbeerwalst und gefüllt von einem Mäander, der neun Felder bildet, wovon er selbst die fünf in den Diagonalen mit Hakenkreuz füllt, während die vier Quadrate in den Achsen vierteilige Akanthusbroschieren zeigen, auf denen ein Vierpaß anliegt. Der Mäander ist doppelstreifig. Auf der Rückseite ist derselbe achtstrahlige Stern eingeritzt wie 8788 und 8784, mit denen das Stück wohl zusammengehört. Es hat dieselbe Höhe und am Rande die Falze. — **Tech.:** Flauer Schnitt. — **Erh.:** Stark verwittert, an einer Stelle am Rande scheint ein Stück, das jetzt fehlt, mittelst Holznagel eingesetzt gewesen zu sein.



Kat. and Publ.: Journal 27735. Cat. de Monum 425. Gayer 237.

Abb. 187: 8780.

Bem.: Der Mäander kommt in Ägypten oft flächenfüllend vor. So an der 'Ab-Moschee von Duschüt bei Bawt (vgl. Stein 7339) und auf Grabsteinen (Cauv 7339). K. F.-M. 332 auch ein kleiner Türpfosten mit diesem flächenfüllenden Mäander. Datierung: VI-VII. Jahrhundert.

8791. Panneaufragment mit Mäanderfüllung. — Holz, braun, sehr faserig. — Länge: bis 0° 249, Höhe: bis 0° 075, Dicke: 0° 14.

Tech.: Geschnitten. — **Erh.:** Vom Falz ist nur ein Stück am linken Schmalende erhalten, unten vielleicht Kante, sonst Bruch. Abgerieben.

Datierung: Koptisch aus arabischer Zeit.



Abb. 188: 8791.

8792. Täfelchen mit Kerbschnittornamenten. — Holz, braun, spröde. — Länge: 0° 142, Breite: 0° 035, Dicke: 0° 008.

An einem Schmalende ein Zickzackrand, an den ein Dreieck sitzt, dessen Seiten mit Zickzack und Quadraten gefüllt sind und ein zweites mit der Spitze nach unten eingeschriebenes Dreieck mit Mittellot umschließen. Das Hauptfeld wird von Kreisen gefüllt, in die andere einschneiden. Alle mit Doppelrand. Die Zwickel sind mit zwei senkrecht aufeinander stehenden Linien und einem kleinen Dreieck eigenartig gefüllt. Am Rande des Bruches unten in einem Zwickel ein kleines Kreuz mit gleich langen, stark anstehenden Armen. — **Tech.:** Kerbschnitt. — **Erh.:** Auf drei Seiten Bruch, auf der Rückseite zerfressen.



Abb. 189: 8792.

Bem.: Das Zickzack dominiert im Randstreifen, denn nach die großen Dreiecke bildeten, wenn mehrere Stücke zusammengelegt wurden, ein Zickzack. Hauptbeispiel für diese Art Dekoration die große Fassade von el-Meschitti in Mosab. Das Kreuzmuster ohne Ende im Mittelfeld in Ägypten häufig. Vgl. die Grabsteine Carré 8635, pl. XL (eine andere im Victoria and Albert-Museum) und eine Variante an der Fassade der 'Al-Moschee von Dschiffi bei Bawit. Dann die Schließen des Silberchrines vom Esquillon im British Museum (Daxton 504, pl. XVI). Für den Kerbschnitt vgl. 8798, 8885, 7213. Dasselbe Motiv in Kerbschnitt auch in Syrien (Voute 49, 4).

Datierung: Syrisch, V./VI. Jahrhundert.

4. Möbelpfosten, Bretter und anderes

(8793—8801).

Die konstruktiven Teile von Türen und Möbeln wurden im Gegensatz zu den Paneezen fast ausschließlich mit rein ornamentalen Motiven geschmückt, höchstens daß Tiere und Vögel in das aufsteigende Rankengeschlinge verteilt sind. So an einem aus Bawit stammenden Möbel (K. F.-M. 246—249). Die Teile wurden zusammengefügt durch Nuten und Feder mit durchgesteckten Holzstiften.

8793 Brüstung mit Lattenwerkfüllung. — Holz, hellbrunn, in den Ornamenten geschwärzt, sehr feinfaserig. — a) Seitenpfosten, Dicke:

a, b.

0° 063, Breite: 0° 100, links 0° 520, rechts (wo der Fuß weggesägt scheint) 0° 500. Obere Querleiste 1° 410, untere 1° 430 lang mit den Verklammerungen, beide 0° 032 dick. Gesamtbreite: 1° 600 (ohne Fuß, dessen Spitze 0° 050 vorsteht). Höhe der Lehne selbst: 0° 393, Breite der oberen Leiste: 0° 065, der unteren: 0° 085. Die 24 Latten sind je ca. 0° 280 lang, 0° 042 breit und 0° 010, beziehungsweise 0° 030 dick, ebenso die wagrechten Bretchen. — Wohl dieselbe Provenienz wie das zugehörige Stück b. GAYET gibt an: Akhmim, was nicht unmöglich ist, weil das Stück trotzdem in Luxor gekauft sein kann.

b) Länge ohne Fulze oben: 0° 480, unten: 0° 415 (rechts endet das Stück schräg), Breite: 0° 085. — Journal: Luxor, Achat. Auf der Rückseite hat das Stück die Nummer 27738, die mit dem Journal stimmt.

Zwei kurze seitliche Pfosten bilden bei a zusammen mit ungleich breiten Längleisten den festen Rahmen für eine aus 24 lotrechten Latten und vier Reihen kleiner, wagrecht eingeschobener Bretchen gebildete Füllung, die in Mäanderart eine Folge von Kreuzen und kreuzförmig umrahmten Quadraten darstellt.¹⁾ Alle Teile sind ornamentiert. Die Seitenpfosten schließen an einem Ende mit einem kreisrunden Ansatz mit Rosettenschmuck. Darunter ist eine kleine Vase angeordnet, aus der eine Ranke herabwächst, die sich zu Rosetten einrollt. Am anderen Ende ladet der linke Pfosten spitz nach der Seite zu einem Fuße aus.

¹⁾ Falls man nur die horizontal gestreiften Bretchen ins Auge, so ergibt sich ein Rahmenmuster ohne Ende.

An der Leiste zwischen diesen Füßen Löcher (2 viereckige und 2 runde). Hier also dürfte die Lehne (?) befestigt gewesen sein. Die äußeren Schmalseiten der Pfosten sind verschieden geschmückt, links mit Längsstreifen, rechts mit einer Herzblattfolge; an beiden Seiten sieht man Einschnitte und Falze, die dafür sprechen, daß sich die Brüstung nach rückwärts fortsetzte. Die untere breitere Querleiste ist mit einer doppelstieligen Ranke gefüllt, die drei Motive nebeneinander umschließt: Halbpalmette, Kreuzblatt und Rankenspirale; die schmälere obere Leiste zeigt ein einfaches Bandornament. Der Lattenmischer zeigt zwei Randsäule, zwischen denen zwei Flachsäule hinführen. — **Tech.:** Das Lattenwerk ist durch Falze verbunden und in sehr genau geschnittenen Fugen zusammengesetzt. Die Ornamente sind geschnitten, der Mischer vielleicht gehobelt. — **Erh.:** Zwei von den 24 lotrechten Leisten und sieben von den kleinen Mischerbrettern fehlen, die untere Querleiste ist zweimal da, wo die viereckigen Klammerlöcher sitzen, gebrochen.

Zu diesem Hauptstück a) gehört ein Stück b) der Unterleiste mit demselben Rankenornament mit Palmetten-, Kreuz- und Spiralfüllung und den gleichen Falzen und Einschnitten für die Mischerfüllung in Latten wie am Hauptstück.

Kat. und Publ.: Wohl Journal 27738. GARRY 237/8.

Bem.: Dieses und das nachfolgende Stück 8795 haben die gleiche Bestimmung. Sie bildeten wahrscheinlich eine Brüstung, bei der die verschiedene untere Endigung der Seilschpfosten zu beachten ist, besonders daß der eine immer in einen antiken Sporn ausläuft. — Der Lattenmischer geht bereits in den Rahmen der späteren so überaus mannigfaltigen arabischen Lattenarbeiten. **Datierung:** GARRY: VI. Jahrhundert, eher etwas jünger.

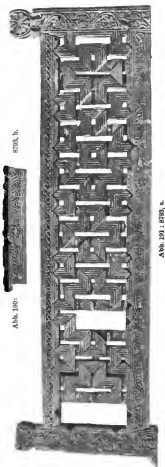


Abb. 190.

Abb. 191.

Abb. 191 : 8795, a.

- 8794. Zwei Stücke Rahmenwerk.** — Holz, dunkelbraun, feinfaserig. — Das längere Stück ist 0°600 lang, 0°077 breit, 0°030 dick, das kürzere mit den Falzzapfen 0°340, ohne diese 0°300 lang, 0°075 breit und 0°025 dick. — Journal: Louxor, Achat. — Auf der Rückseite des Stückes steht die Nummer 27736/7.



Abb. 192 : 8794.

Die längere Leiste zeigt auf der Seite, wo das kleinere Stück eingezapft ist, einen Falz zur Aufnahme einer füllenden Tafel und endet auf einer Seite mit einer Kante, während es an der anderen abbricht. Beide Stücke sind im Mittelstreifen mit einer einfachen, zu einer Traube eingerollten Rauke geschmückt. Das kürzere Stück ist vollständig erhalten, hat beiderseits Falze und links eine Einarbeitung für ein Querstück. — Tech.: Geschnitten und geschnitten. — Erh.: Gut.

Kat. und Publ.: Journal 27736/7. Gayer 237.

Bem.: Wohl mit 8793 zusammen gefunden. Es zeigt auch dieselben dreieckigen Einschnitte am Rande für das Lattenwerk. Eine ähnliche Leiste, von Flaminio Petrus nordwestlich von El-Lahia gefunden, im Victoria and Albert-Museum 410—1890. Keine Trauben, nur Blätter.

Datierung: VI./VII. Jahrhundert.

- 8795. Brüstung.** — Holz, hellbraun, geschwärzt, sehr feinfaserig. — Linker Pfosten 0°510 hoch, 0°095 breit, 0°060 dick. Rechter Pfosten 0°517 hoch, 0°105 breit, 0°065 dick. Obere Querleiste 1°415 lang, 0°065 breit, 0°033 dick, untere 1°420 lang, 0°088 breit, 0°033 dick. Gesamtlänge: 1°590 (mit Fuß 1°630). Höhe des Querstreifens: 0°245, des einzelnen Balusters: 0°092.

Von der gleichen Form wie die Brüstung 8793, jedoch einfacher im Schmuck. Die kreisförmigen Scheibeneenden der Pfosten sind (wieder?) eben abgestoßen und einfach nur durch eine Einritzung in Form des Diagonalkreuzes geschmückt; darunter istrochte Parallellinien vertieft, an der Schmalseite des linken Seitenpfostens das Herzemaient. Die schmale, obere Querleiste zeigt dieselben Parallellinien, die untere, breitere, ist durch je drei Linien, die den hier zur Füllung der Leiste verwendeten 15 kleinen Balustern entsprechen, in Abschnitte geteilt, in die von oben Halbkreise mit Halbrosetten geschnitten sind. Die Baluster haben von oben nach unten zuerst zwei Leisten, dann Wulst und Hohlkehle, darunter noch eine Leiste. In dem unteren Horizontalpfosten sind von unten quer große Holznägel eingeschlagen, der spitze Fußansatz fehlt am Pfosten links. Auch hier hat man an den Pfosten Spuren dafür, daß die Brüstung nach der Tiefe weiterging. — Tech.: Der Rahmen ist verzapft und durch Holznägel festgestellt. Die Ornamente sind eingeschnitten, zum Teil mit der Säge,

die Baluster gedreht. — **Erh.:** Die obere Querleiste ist teilweise abgesprungen, in den rechten Pfosten schneidet ein 0^m07 breites, morsches Loch ein.

Bem.: Ähnliche Balusterstellungen an zwei Stellen des K. F. M. 244/5 aus Achmim. Datierung: VI, VII. Jahrhundert.

- 8796. Brettleiste, mit Rankenwerk geschmückt.** Holz, hellbraun, langfaserig, mit großem dunklem Fleck. — Länge 1^m562, Breite unten 0^m110, oben 0^m090, Dicke 0^m015, Grund 0^m005 tief.

Am unteren Ende Reste eines attischen Profils, darüber ein von Stegen umrahmtes Feld mit einer Muschelvase, aus der zwei sich gleichmäßig achtmal in Spitz-ovalen verschlingende Rankenstiele entspringen. Sie entsenden Ranken als Mittelfüllungen, zweimal mit Weinblättern, sonst mit Trauben gefüllt. In Abständen vier kleine Löcher. — **Tech.:** Geschnitten, zum Teil ausgestochen. — **Erh.:** Auf der Rückseite Wurmgänge.

Bem.: Die aus der Vase entspringende Weinranke ist syrischen Ursprungs. Datierung: VI, VII. Jahrhundert.

- 8797. Brett mit Christomonogrammen zwischen Zweigen.** — Holz, hellbraun, in den Ornamenten geschwärzt, langfaserig. — Das eine Stück ist oben 0^m865, das andere 0^m520 lang,



Abb. 100 : 8796.

Abb. 101 : 8797.

Gesamtlänge: 1' 385, Breite am linken Ende: 0" 119, rechten Ende: 0" 155, Dicke: 0" 040.



Abb. 195: 8797.

In das Brett schneiden Bögen von unten ein, über denen je zwei rundlippige Blattwedel liegen, die von einander über der Bogenmitte durch einen Strich, in den Zwickeln durch das einfache Kreuzmonogramm mit dem geschweiften Ansatz des F getrennt sind. Der rauhe Grund könnte mit einer violetten Farbmasse gefüllt gewesen sein. Rechts schräge Ausstüßfläche, unten vier, beziehungsweise fünf durchgehende Löcher, auf der Oberkante mehrere kleinere Löcher und Löchergruppen. — **Tech.**: Geschnitzt, beziehungsweise geschnitten und gehobelt. — **Erh.**: In der Mitte quer aneinander gesprungen, so daß heute zwei Teile vorliegen.

Bem.: Die Blattwedel, wenn auch etwas eigenartig geschnitten, sind doch typisch ägyptisch. Vgl. 7202 und 7209.

Datierung: VII./VIII. Jahrhundert.

8798. Brett mit Kerbschnittornamenten. — Holz, sehr hart und langfaserig. — Länge: 1' 460, Breite: an einem Ende 0" 120, am andern 0" 128, Dicke: 0" 030.



Abb. 196: 8798.

Die eine Breitseite ist flach und zeigt am Rande (die Mittelfläche erweitert sich nach dem einen Ende) Zickzackeinschnitte, die andere (Abb. 195) ist am Rande stark abgefast und wird durch Querlinien in fünf Abschnitte zerlegt, die mit Ornamenten geschmückt sind. An der einen Seite ist ein 0" 340 langes Ende glatt gelassen; darin stecken zwei große Eisennägel. Die fünf Felder werden durch Rauten mit vierteiligen Blättern oder durch symmetrisch geordnete Bogengruppen gefüllt. Die Enden des Brettes zeigen runde Ansätze wie Falzzapfen. — **Tech.**: Geschnitten, die Ornamente in Kerbschnitt. — **Erh.**: Gut.

Bem.: Vgl. die Kerbschnittornamente auf 8792, 8835, 7213 und koptische Grabsteine. Totenbrett?

Datierung: VII./VIII. Jahrhundert.

8799 Zwei Möbelfüße. — Holz, hart, dunkelbraun. — Höhe: 0' 430, Durchmesser des unteren Endes: 0" 070.

Über dem keulenförmigen Ende sitzt eine konisch ansetzende Trommel, die mitten zwischen Querstreifen ein Zickzackornament eingesechnitten zeigt, nad über dieser geht der Fuß vierkantig



Abb. 197/8: 8799.

Abb. 199: 8800.

Abb. 200:
8801.

und durch Querstreifen abgesetzt weiter, erweitert sich und schließt mit einer spitzbogigen Verdickung, in die zwei sich kreuzende Klammerlöcher geschnitten sind, und oben eine Rinne, die zusammen den Fuß in fester Richtung halten sollen.

— **Tech.:** Aus freier Hand geschnitten, nicht gedreht. — **Erh.:** Ein Fuß a vollständig, der zweite b ist an dem für die Verklammerung bestimmten Ende zur Hälfte angebrochen.

Bem.: K. F. M. 257 ein Möbelfuß der gleichen Art. Gute Beispiele solcher Möbelfüße auch aus Fursan Perusia Ausgrabungen im Kôm Uchm (Rahjjet) im Victoria and Albert-Museum.

8800. Möbelfuß. — Holz, hart, dunkelbraun. — Höhe: 0° 442, Durchmesser des Fußendes: 0° 050.

Ähnlich den vorhergehenden. Die der Länge nach gerippte Trommel ist in der Mitte durch das Zickzackband, an den konischen Enden durch glatte Bänder abgeschlossen und erweitert sich nach oben nochmals schirmartig. — **Tech.:** Geschlitten. — **Erh.:** Gut.

8801. Möbelfuß. — Holz, hart, dunkelbraun. — Höhe: 0° 380, Durchmesser des Fußendes: 0° 075.

Trommelschmuck wie 8801, oben schirmartiger Abschluß ähnlich 8800. Unteres Keulenende ganz kurz. — **Tech.:** Geschlitten. — **Erh.:** Klammerende angebrochen.

5. Totenbretter (8802—8803).

Die Mumien, nach christliche, liegen öfter festgebunden auf Palmensäben oder Brettern. Letztere sind bisweilen reich geschnitten. Ich erwarb für das K. F. M. vier Stk: 292/3 aus Theben in durchbrochener Arbeit mit altägyptischen Symbolen und der Weinranke, 294 aus Kena mit aufgewaltem Stoffmuster, 295 aus Achnas mit Kressen und dem A und Q. Das Kaiser Museum besitzt nur zwei kleine Bretter ohne reicheren Schmuck. Hier zeigt sich wieder, wie groß die Lücken der Sammlung sind.

- 8802. Totenbrett.** — Holz, hart, dickfaserig. — Länge: 1^m 610, Breite: oben 0^m 210, unten 0^m 150, Dicke: 0^m 040.

Oben Kopfende, nach unten zu sich verjüngend. Glatt, ohne Schmuck. Kanten abgefaßt. — **Tech.:** Geschnitten und mit der Axt bearbeitet. — **Erh.:** Dicke Schmierschlechte.



Abb. 201: 8802.



Abb. 202: 8803.

- 8803. Totenbrett.** — Holz, weich und dickfaserig. — Länge: 0^m 880, Breite: 0^m 178, Dicke: 0^m 025.

Oben abgerundet. Die eine Seite zeigt zwischen Streifenrändern und über dem einen, glatten Ende zweimal eigenartig zusammengelegte Stäbe auf flach vertieftem Grunde. — **Tech.:** Geschnitten und geschnitzt. — **Erh.:** Am geraden Ende ein Sprung; dick mit Schmiere überdeckt.

Kst. und Publ.: Garver 105. Meiste Abbildungen von 8802/3 nach Aufnahmen von K. Schauer.

Bem.: Das Ornament mag den Nilschlüssel geben. Garver 104: «L'amulette s'expr, le sang d'Isis etc.»

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

6. Kreuze (8804—8806).

Holzkreuze kommen sehr oft vor. Das mit Leder überspannte und mit Gläsern geschmückte Reliquienkreuz 8804 steht einzig da. Für das K. F. M. sammelte ich drei Kreuze mit Inschriften (296—298). Das vom Jahre 799 n. Chr. datierte Kreuz eines Kopten Theodoros erwarb Cass. Schauer in Ägypten.¹⁾ Ein gutes Stück auch im Münchener Antiquarium (Nr. 906). Daß das Kreuz die Form eines Nilschlüssels wie bei 8805 annimmt, ist selten (vgl. unten 7222). Über Steinkreuze oben 8748 f., über Bronzekreuze unten 9173—9187, ein Silberkreuz am Schloß unter 7201. Kreuze alter Art auch im Musée Guimet und im Victoria and Albert-Museum.

- 8804. Reliquienkreuz mit Lederbelag.** — Holz, Leder und Glas. — Höhe: mit Zapfen: 0^m 235, ohne Zapfen: 0^m 185, Breite der Querarme: 0^m 110, des Fußes: 0^m 044, Dicke: 0^m 009, mit dem auf der Rückseite klebenden Brettchen: 0^m 013. — Journal: Akhmim.

¹⁾ Es war im Katalog der Berliner Ägypt. Abteilung unter Nr. 14219 eingetragen und befindet sich jetzt im K. F. M.

8805. Kreuz. — Holz, graubraun. — Höhe: 0°137, Breite: 0°037, Dicke: 0°015.

Schmal und hoch, mit paarweise gleich langen, sich erweiternden Armen. An einem Längsarm Döbel mit Loch. Auf der einen Seite in der Kreuzung der Arme ein Kreis.
Datierung: Koptisch.

8806. Nilschlüssel mit Ornamenten. — Holz, graubraun. — Höhe: 0°195, Breite: 0°051, Dicke: 0°023.

Im Kreise oben ein gleicharmiges, an den Ecken ausgezacktes Kreuz, auf den Querarmen Punkte zwischen Doppelrändern, diese hier wie unten durch Zickzackränder in Blätter umgesetzt. Am Stiel ist ein Blatt angehoben, darunter ein Döbelansatz, der bei einem Loch abbricht. — **Techn.:** Geschnitztes Relief. — **Erh.:** Rückwärts der Länge nach ein Wurmang(?).

Nat. und Publ.: Gayer S. 1.

Bem.: Kreuz und Nilschlüssel nebeneinander auch auf Grabsteinen von Arman; Cat. 8550 f.

Datierung: VII./VIII. Jahrhundert.

7. Holzstempel (8807—8813).

Beim Besuche der koptischen Klöster bekommt man heute noch Bretz, die einen Stempelabdruck tragen. Er hat gewöhnlich die Form 8807. Im Handel finden sich häufiger die nachfolgenden kleinen Holzstempel, die zumeist christliche Symbole, Inschriften, Tierdarstellungen u. dgl. tragen. Vgl. K. F. M. 209—213, das Musée Guimet, das Victoria and Albert Museum und die Sammlung Flinders Petrie im University College zu London. Eine größere Sammlung auch bei Fossin. Andere aus Kom Eschjāw unten 7222—7224. Die Stempel sind also wohl nicht nur für den liturgischen Gebrauch, sondern auch im Hause verwendet worden. Unter unseren Denkmälern liefern dafür Beweise auch die Gefäßerschüsse in Ton 8877, 8897 f., 7142 f., und in Nilschlamm 9004 f. Für solche Stempel in Ton vgl. 8295 f.



Abb. 296: 8807.

8807. Stempel. — Holz, braun, Rückseite fast schwarz. — Durchmesser: 0°135, Dicke: 0°025. — Der Griff rückwärts vierseitig: 0°025 hoch. — **Journal:** Dér el Âzam (Deir el-A'zam). Von Mohammed Efendi Schān 1897 ausgegraben.

Rund, mit kurzem, derbem Griff inmitten der Rückseite. Das Innenfeld mit sieben rechtwinkelig gekrenzten Stegen, die Quadrate mit Kreuzen umschließen. In der Mitte ein größeres Quadrat mit Kreuz ausgespart. Zwischen dessen Armen und in den kleineren Quadraten zwischen den Stegen sitzen kleinere Kreuze, im ganzen 32. Um das Ganze läuft eine Inschrift: ✕ ΑΓΙΟΚΟΥΟΕ ✕ ΩΣΑΓΓΙΟC (?) ✕ ΧΧΧΡΟCΑΓΓΙ ✕ ΟCΑΟCΑΟΟC. Es werden also drei Heiligennamen genannt: Αγιος Οδωρος, Αγιος Ερχερσ, Αγιος Αουλας. Die Lesung ist höchst zweifelhaft. Die Kreuze stehen dreimal mitten in den Worten. — **Tech.:** Geschliffen. — **Erh.:** Stark verbrannt, so daß die Inschrift stellenweise kaum noch lesbar ist. Auch die Rückseite ist nach einer Seite abgestoßen.

Kat. und Publ.: *Annales du Musée* I (p. 4 des S. A.).

Bem.: Zusammen mit der Inschriftvase, Cahun 8104, gefunden und vielleicht wie diese 1156 n. Chr. zu datieren. Vgl. für diese Art Heliostempel Knaus, *Geschichte der christlichen Kunst* I, S. 320.



Abb. 297: 8808, Vorderseite.



Abb. 298: 8808, Rückseite.

- 8808. Stempel.** — Holz, hellbraun, geschwärzt. — Durchmesser: 0^m 079, Dicke: 0^m 039.

Doppelseitig, rund. Vorderseite: ein im Abdruck nach rechts hinspringendes Tier mit geradem Geweih, vor seinem Maul eine Pflanze. Rückseite: Sechseck aus zwei ineinander gesteckten Dreiecken. In der Mitte ein Kreuz. — **Tech.:** Vertieft geschliffen. Den Rand entlang läuft ein tiefer Einschnitt, der beide Hälften trennt.

Kat. und Publ.: GATRY 99.

Bem.: Vgl. den Stempel des British Museum DALTON 981. Das Salomonstiegel-Süß auf Tonstempeln (vgl. unten 8908/9).

- 8809. Stempel,** bestehend aus einem Rundstück und einem Streifen. — Holz, hellbraun. — Rundstück 0^m 065—0^m 072 Durchmesser, Streifen darüber 0^m 098 lang, 0^m 038 breit, zusammen 0^m 040 dick.

Rundstück: Im Abdruck ist deutlich ein Kreuzmonogramm $\frac{\pi}{\pi}$ und in den Zwickeln unten vielleicht A und Ω erkennbar. Streifen: Im Abdruck liest man **ΩΗΩ**.

- 8810. Stempel.** — Holz, geschwärzt. — Höhe: 0^m 065, Durchmesser 0^m 052. Rund, einseitig, mit Griff. In einem Kreise ist GH (?) eingegraben.

- 8811. Stempel.** — Holz, stellenweise mit Erde bedeckt. — Länge: 0^m 078, Breite: 0^m 035, Höhe: 0^m 045. — Journal: Coptos.

Viereckig, einseitig, mit pyramidenförmigem durchlochten Griff: Nilschlüssel, in den oben I, unten Π geschnitten ist.

Kat. und Publ.: Journal 12352.

Bem.: Der Nilschlüssel auch sonst auf Holzstempeln, z. B. K. F. M. 301 und unten 7222. Datierung: III./IV. Jahrhundert. Abb. 209: 8811.



- 8812. Stempel.** — Holz, dunkelbraun. — Länge: 0^m 046, Breite: 0^m 021, Höhe: 0^m 024.

Viereckig, einseitig, mit durchlochten Griff: Rante von einer zweiten samt Parallelen umschlossen.

- 8813. Stempel.** — Holz, graubraun. — Länge: 0^m 120, Breite: 0^m 060, Durchmesser: 0^m 017, mit Griff 0^m 035.

Von dreieckiger, spitzer Form, einseitig, mit Griff: Buchstaben oder Zahlzeichen.

8. Kästchen, Diptycha etc. (8814—8825).

Koptische Holzkästchen kommen in allen Größen vor. Das Museum besitzt zwei Kästen von größerem Werte: 7060—7064 mit Bein und 9087 mit Bronzeblechen belegt, die ich unten vorführen werde. Die in diesem Abschnitt verzeichneten Stücke sind ausschließlich in Holz gearbeitete Dutzendware. Man beachte auch unten von den Kōm Echškāw-Funden 7220. Das Münchner Antiquarium (Nr. 473) besitzt ein besseres Stück dieser Art: eine Schachtel in Form eines halben Cylinders mit Schiebdeckel, ganz übersponnen mit Tierdarstellungen. Ich enthalte mich bei unseren Stücken der Datierung im einzelnen; die gerade hier etwas häufigeren Fundberichte sprechen für altchristliche Zeit, etwa wie die Sachen aus Kōm Echškāw 7211 f.

- 8814. Behälter.** — Holz, kastanienbraun. — Höhe: 0^m 215, Breite: 0^m 092, Dicke: 0^m 069. Die drei Löcher haben 0^m 005—0^m 009 Durchmesser. Die Öffnung unter dem Deckel ist 0^m 083 hoch und 0^m 040 breit. — Nach DARESSY aus dem Faiyum.

Mit vier Füßen und einem halbrunden Aufsatz, in den ein Kreuz mit Dreiecksarmen durchbrochen gearbeitet ist. Auf einer Breitseite umfassen zwei Wülste mit Spiralfritten, die einen Doppelstab in die Mitte nehmen, drei Löcher, auf der anderen, seitlich mit eingeschnittenen Ranten geschmückten Breitseite ist eine Vertiefung eingearbeitet, die durch einen Schiebdeckel verschließbar war. — Tsch.: Geschnitten, die Löcher gebohrt. — Erh.: Reste eines schwarzen Anstriches. Das Holz verwittert. Der Deckel fehlt.



Abb. 210: 8814.

- 8815. Farbenkästchen mit Schiebdeckel und Einlage.** — Holz, geschwärzt. — Länge: 0^m 196, Breite: 0^m 077, Dicke: 0^m 038. — Journal: Kôm Ombo.

Abgeschrägte Seitenwände. Auf dem Deckel ein überhöhtes Kreuz und an den Enden des ausgehobenen Grundes um je zwei Ecken laufende Bänder in Relief.

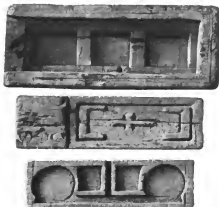


Abb. 211 : 8815.

Die Einlage zeigt seitlich kreisrunde, dazwischen viereckige Eintiefungen, zwischen denen eine mit den Kreisen verbundene Rinne hindurchgeht. Im Boden des Kästchens sind drei Vierecke der Länge nach nebeneinander vertieft.

Kat. und Publ.: Journal 26061.

Bem.: Solche Kästchen kommen oft vor. K. F.-M. 206—208.

- 8816. Schreibkästchen ohne Deckel und Schmnck mit zwei Farblöchern in einer Ecke.** — Holz, ganz beschmutzt. — Länge: 0^m 220, Breite: 0^m 078, Dicke: 0^m 190. — Journal: Aschmouen.

Kat. und Publ.: Journal 32951.

- 8817. Farbenbehälter.** — Holz, graurot, sehr schwer und dicht. — Länge: 0^m 124, Breite: 0^m 054, Dicke: 0^m 020.

Holzstück von rechteckigem Querschnitt mit drei Löchern der Länge nach. In dem einen befindet sich rotes, im anderen dunkelblaues, im dritten graues Farbpulver. Schmnck an beiden Breitseiten: Je drei Kreise, siebenfach ineinander um einen Punkt liegend, füllen viermal übereinander die Fläche, ein fünfter Streifen ist durch Quer-



Abb. 212 : 8817.

linien als Fußstück losgelöst. Die Farblöcher haben 0°006 Durchmesser. —
 Tech.: Kreise gebohrt. — Erh.: Stellenweise abgesprungen.

Kat. und Publ.: Cat. MARIUS 4816.

- 8818. Kästchen mit Beinbelag.** — Holz und Bein. — Länge: 0°147, Breite: 0°123, Höhe: 0°063. — Beinstreifen: 0°016—0°020 breit.

Viereckig, ohne Füße, mit Schiebendeckel. Beinbelag in Streifen: drei wagrechte zwischen zwei lotrechten an den Schmalseiten, drei beziehungsweise am Deckel vier Streifen zwischen zweien an der Seite, wobei der Deckel zu ziehen ist, und einem auf der anderen Seite, außen am Boden vier Randstreifen. Auf den Streifen Doppelreihen von Doppelkreis-Punkten gebohrt. — Tech.: Die Wände greifen mit runden Dübeln aneinander, daß die Schmalseiten zwischen den Langseiten liegen. Die Beinstreifen mit Holznägeln befestigt. — Erh.: Mehrere Beinstreifen (8) fehlen, andere sind zerbrochen.

Bem.: Streifen ähnlichen Beinbelages finden sich sehr oft. Vgl. unten 8946 f. und K. F.-M. 539 f.



Abb. 213 : 8818.

- 8819. Kästchen mit Klappdeckel und Brettfüßen** an den Schmalseiten. — Höhe: 0°088 (mit Fuß), Deckel: 0°096 breit, 0°083 tief. — Auf der Unterseite steht Hawara. — Journal: Hawara Fayoume, fouilles Petrie, 1887/8.



Abb. 214 : 8819.

Verderseite mit Kreispunkten diagonal geschmückt. — Tech.: Mit Holznägeln zusammengefügt. Kreise gebohrt. — Erh.: Vom unter dem Deckel ist eine Leiste ausgebrochen. Das Ganze nur noch sehr lose zusammenhaltend.

Kat. und Publ.: Journal 28358. Meine Abbildung nach einer Aufnahme von K. Sommer.



a. Abb. 215 : 8820. b.

- 8820 Diptychon.** — Holz. — Höhe: 0°123, Breite: 0°091, Dicke: eine a, b. Tafel 0°018, die andere Tafel 0°015. Innenfelder nicht ganz gleich groß. — Journal: Louxor.

Mit vertieften Innenfeldern, außen mit gestreiften Rändern. — **Tech.**: Zur Verbindung dienten je drei schräge Bohrlöcher am Rande und je zwei gerade gegen die Mitte zu. — **Erh.**: Gut, heute durch einen Draht verbunden.

Kat. und Publ.: Journal 29079.

Bem.: Solche Diptychen kommen sehr oft vor; vgl. unten Kfm Eekjstw 7218. K. F. M. 274—276.

- 8821 Diptychon.** — Holz. — Länge: 0^m 117, Breite: 0^m 090, Dicke: 0^m 015.
a, b. — **Journal**: Luxor.

8846 bis auf die Größe genau entsprechend.

Kat. und Publ.: Journal 29080.

- 8822 Brettchen.** — Holz. — Höhe: 0^m 124, Breite: 0^m 110, Dicke: 0^m 010.

An den Schmalseiten Falze. Oben mit konzentrischen Kreisen in wechselnder Anordnung. — **Tech.**: Gedrechselt.

Bem.: Beliebte Art für kleine Panzena. K. F. M. 284 S.

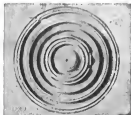


Abb. 216 : 8822.

- 8823 Büchsen.** — Holz. — Höhe mit Deckel und Knopf: 0^m 074, Durchmesser des Bodens: 0^m 043.
a, b.

Rund, mit Streifen an den Rändern und Knopf am Deckel. — **Tech.**: Gedrechselt.
— **Erh.**: Deckel um Rande gesprungen.

Kat. und Publ.: Journal 29461 ?

Bem.: Vgl. unten 7296 und K. F. M. 289.

- 8824 Büchsen.** — Holz. — Ohne Deckel 0^m 040 hoch, 0^m 045 Durchmesser. Deckel 0^m 022 hoch, 0^m 022 Durchmesser. — **Journal**: Achat.
In Vasenform, wobei der Hals als Deckel dient.

Kat. und Publ.: 29913.

- 8825 Kleiner Deckel.** — Holz, geschwärzt. — Durchmesser: 0^m 042, Dicke: 0^m 008.

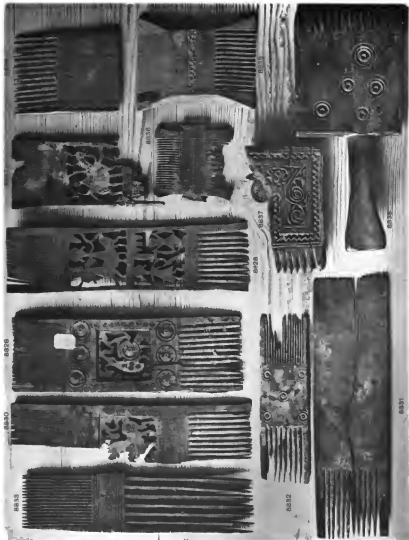
Mit Glaseinlage oder Spiegel, rund, ohne Schmuck. Unter dem Glas Spuren roter Farbe.

9. Haarkämme (8826—8836).

Es ist Legion, was an Kämme in Ägypten gefunden wird. Die breite Masse stammt aus arabischer Zeit. Daß daneben auch Altägyptisches vorkommt, bezeugen der bereits kunsthistorisch eingeführte Elfenbeinkamm von Antioch (unten 7117) und der Holzkamm aus Achmim mit Darstellung zweier Oranten zwischen Löwen.¹⁾ Die nachfolgend vereinigten Stücke bilden eine der besten Gruppen der Kairiner Sammlung. Es überwiegt darin stark die Zahl der Hochkämme gegenüber den Breitkämmen. K. Schumacher teilt mir mit, daß er in Antioch Holzkämme auf der Brust der Toten gefunden habe. Die Kämme sind auf Tafel VIII zusammengestellt.

¹⁾ Fossin, Die frühchristl. Altertümer XII; Strzykowski, Röm. Quartalschrift XII, S. 35.

Tafel VIII.



Koptische Kunst. Tafel VIII.

Haar- und Webekämme in Holz.



a. Hochkämme in durchbrochener Arbeit (8826—8830).

Nach einem der Gruppe beiliegenden Zettel sind sie alle in Achat gefunden. Annzunehmen ist jedenfalls 8829. Die Gruppe mag dem VI.—VIII. Jahrhundert angehören.

- 8826. Hochkamm mit Reiter.** — Holz, rotbraun, sehr feinfaserig und zäh. — Länge: 0° 252, Breite: am schütterten Ende: 0° 068, am feinfaserigen 0° 073, Dicke: 0° 005. — Journal: Achat. Tafel VIII.

In dem 0° 135 hohen Mittelfeld ist in durchbrochener Arbeit dargestellt oben ein Reiter, unten eine auf einem Stab gestützte Gestalt vor einem Krage. Von oben schneiden Zacken in die Darstellung ein, die vorn und hinten mit Kreis-Punkten bedeckt ist. — Tech.: Sehr roh gesägt, Ornament gestanzt. — Erh.: Sehr gut.

Kat. und Publ.: Journal 25188, Gayer 313.

Bem.: Falls man die Darstellung nicht als eine Genarszene deuten wollte, wäre oben an des koptischen Reiterheiligen (Sarcosoma, Zeitschrift für Ägypt. Sprache XL, S. 49 f), unten etwa an die Hochzeit zu Cusa zu denken.

- 8827. Hochkammbruchstück mit Reiter.** — Holz wie 8825. — Erhalten 0° 14, beziehungsweise 0° 17 von der Länge; Breite: 0° 072, Dicke: 0° 004. Tafel VIII.

Das feinsahnige Ende ist erhalten. In dem 0° 065 hohen Felde sieht man in durchbrochener Arbeit einen Reiter, darunter werden die Zacken eines zweiten Feldes wie bei 8826 sichtbar. Sie sind wie dort vorn und hinten mit Kreis-Punkten verziert. — Tech.: Wie 8826. — Erh.: Gebrochen und nicht gereinigt.

Bem.: Oben vielleicht der koptische Reiterheilige wie 8826 und auf dem Kamm von Antinoë (7117). Auch die erhobenen Arme sind diesen drei Stücken gemeinsam.

- 8828. Hochkamm mit Vogel.** — Holz wie oben. — Länge: 0° 245, Breite: 0° 08, Dicke: 0° 007. Tafel VIII.

In der Mitte ist ein 0° 058 × 0° 052 großes Feld ausgespart und ein Vogel mit erhobenem Kopf ausgeschnitten. Der Längsrand zeigt Reihen kleiner Kreis-punkte, die Querleisten große Doppelkreise um einen Punkt, der aus vertieftem Grunde vorsteht. Kreis-Punkte trägt auch der Vogelfeß. — Tech.: Roh, mit der Säge ausgeschnitten, gebohrt und geglättet. — Erh.: Gesprungen und nicht gereinigt.

Kat. und Publ.: Aufschrift: Achat 25367, Cat. MARIETTE 4737 (p. 286), Gayer 318.

Bem.: Bei diesem und dem folgenden Kamm kann die Deutung zweifelhaft sein. Das K.F.M. besitzt (Inventar 318) einen Breitkamm in derselben durchbrochenen Arbeit, wo zweifellos ein Pfau gegeben ist.

- 8829. Hochkamm.** — Holz wie oben. — Länge: 0° 255, Breite: 0° 077, a, b. Dicke: 0° 006. — Journal: Dahchour, 1896.

Ganz ähnlich 8828, d. h. mit dem Vogel im Mittelfeld, nur die Kreispunkte und ihre Verteilung sind anders. — Tech.: Wie oben. — Erh.: Der Länge nach durchgesprungen, die Teile heute getrennt.

Kat. und Publ.: Aufschrift: 31491 (irrtümlich). Journal 32001.

- 8830. Hochkambruchstück mit Löwe.** — Holz wie 8725. — Länge: 0° 254, größte Breite: 0° 061, Dicke: 0° 006. Tafel VIII.

Das 0° 064 hohe Mittelfeld zeigt in durchbrochener Arbeit ein Tier (Löwe?) mit erhobenem Kopf. Der Rand ringum und das Tier zeigen Kreis-Punkte. — **Tech.:** Wie oben. — **Erh.:** Der eine Rand der Länge nach abgesprungen.

Kat. und Publ.: Cat. MUSEO 4738 (p. 290). GAYET 313.

Bem.: Vgl. die altassyrischen Kämme mit solchen Löwen im Mittelfelde, ebenfalls in durchbrochener Arbeit, PARROT et CHIFFRE, Hist. II, 759/760.

b. Massive Hochkämme (8831—8833).

Diese Kämme können zum Teil sehr jung sein. Das Musée Guimet besitzt jedoch, aus den Ausgrabungen von Antinoë stammend (Necropole B, tombe 176), einen solchen Hochkamm, auf dessen Mittelfeld in Relief eine Nereide geschnitten ist.

- 8831 Hochkamm.** — Holz wie 8725. — Länge: 0° 261, Breite: 0° 071, a, b. Dicke: 0° 008. Tafel VIII.

Ein festes, 0° 13 langes Mittelstück, das nur auf einer Seite mit unregelmäßig verteilten Doppelkreis-Punkten geschmückt wurde. — **Tech.:** Wie oben. — **Erh.:** Der Länge nach durchgebrochen, die Teile heute getrennt.

Bem.: Dieser und der nachfolgende Kamm geben den am häufigsten vorkommenden Typus. K. F. M. 317, Fouass, *Die frühchristl. Altertümer*, Taf. XI, 6.

- 8832. Hochkamm.** — Holz wie 8825. — Länge: 0° 17, Breite: 0° 05, Dicke: 0° 005. Tafel VIII.

Ein festes, 0° 07 langes Mittelstück, das nur auf einer Seite je eine konzentrische Doppelscheibe in der Mitte und den Ecken angehoben zeigt, während dazwischen in den Diagonalen kleine Kreispunkte vermitteln. In den Achsen je ein kleiner Kreis. — **Tech.:** Wie oben. — **Erh.:** Gut, bis auf fünf zur Hälfte angebrochene Zähne.

- 8833 Hochkamm.** — Holz, rotbraun. — Länge: 0° 243, Breite: 0° 082, Dicke: a, b. 0° 007. Tafel VIII.

Die dicken Zähne sehr lang (0° 132). Der Mittelstreifen beiderseits mit einem Kreuz und Randstreifen geschmückt. — **Tech.:** Kerbschnitt. — **Erh.:** Der Länge nach durchgesprungen, heute zwei Teile. Die Photographie zeigt nur den größeren Teil; den kleineren fand ich erst nach der Aufnahme.

c. Breitkämme (8834—8836).

Diese Kämme dürften zum Teil älter als die massiven Hochkämme sein.

- 8834. Breitkamm.** — Holz, rot, zäh. — Länge: 0° 114, Breite: 0° 084, Dicke: bis 0° 007. Tafel VIII.

Auf beiden Seiten ist in dem 0°025 breiten Mittelstreifen aus kleinen Punkten die Folge von drei Giebeln und zwei Bogen eingeschlagen. In den Giebeln sind sechs hohle Punkte zu einer Pyramide auf der Grundlinie aufgebaut, in den Bogen fünf mit einem Krenz aus vier Punkten darüber. In den Zwickeln je drei Punkte. — *Tech.*: Geritzt und mit massiver, beziehungsweise hohler Form durch Einschlagen ornamentiert. — *Erh.*: Vorzüglich.

- 8835. Breitkamm.** — Holz, graubraun. — Länge: 0°124, Breite: in der Mitte: 0°083, an den Enden 0°098, Dicke: 0°012. Tafel VIII.

Die eine Seite ist flach, die andere erhebt sich zu einem 0°068 breiten und 0°044 hohen Mittelfelde, das mit Querstreifen in Kerbschnitt geschmückt ist. Wir sehen ein schwalbenschwanzförmiges Motiv mit Dreieckansätzen. — *Tech.*: Kerbschnitt. — *Erh.*: Vorzüglich.

Kat. and Publ.: 30187 (7).

Bem.: Für die Kerbschnittarbeit vgl. 8792, 8798 und 7213.

- 8836. Breitkamm.** — Holz, rötlich. — Länge: 0°081, Breite: mit den Ansätzen 0°080, Dicke: bis 0°007. Auf dem Stück steht: Gebelein 1897. Tafel VIII.

Mit Dreieckansätzen neben der etwas eingezogenen Mitte. Beide Seiten des Mittelfeldes sind durch drei parallele Linienpaare geschmückt. — *Tech.*: Liniell geritzt. — *Erh.*: Die dünnen Zähne an den Spitzen abgenutzt.

Bem.: Die Ansätze entsprechen wohl dem antiken Motiv der *tabula ansata*. Vgl. die ganz andere geschlitzten Ansätze der assyrischen Kämmen. *Pennar et Carras II*, 758 f.

10. Webekämme (8837—8841).

Die Technik der Wirkerei, wobei die Kette lotrecht aufgebäumt ist, bedarf eines Gerätes, um den Schuß, der mit der Hand eingetragen wird, auch mit der Hand festzulegen zu können. Da die Lade des Webstuhles fehlt, wurde Ersatz geschaffen durch eine Art Kamm. Solche Kämmen kommen im ägyptischen Handel allgemein häufig vor. Die Ausgrabungen in Kôm Eschqaw, die während meines Aufenthaltes in Ägypten von Qersuz ausgeführt wurden, haben davon neben anderen auf die Textilarbeit bezüglichen Gerätes ganz ungewöhnliche Massen geliefert (vgl. unten 7211 f.).

Der Webekamm besteht aus einem starken Querholz, das auf einer Seite kurze Zähne mit schräg ansteigenden Zwischenräumen, auf der andern einen geraden oder gekrümmten Griff hat. Der Kamm wird gehandhabt, indem der Arbeiter ihn am Griff faßt, die Zähne in die Kette setzt und dann den Schuß nach unten festschlägt.) Sehr häufig kommen abgegriffene Zähne vor (vgl. unten 7240/1).

- 8837. Webekammbruchstück.** — Holz, feinfaserig, hellbraun, im Ornament geschwärzt. — Länge: 0°130, Breite: bis 0°080, Dicke: 0°022. Tafel VIII.

⁷⁾ Vgl. eine Türkia am Wirkstuhl bei Barmose-Numer, *Reisen in Syrien und Karien* S. 18. Auf S. 19 ist dort ein moderner Webekamm abgebildet.

Mit sehr kurzen (0^m025), dicken (0^m006) Zähnen an einem Ende. Die obere flache Seite mit reichem Relieformament. Von einem Zickzackmuster umrahmt, ragt von links her oben ein Streifen mit Kreis-Punkttrand herein, der nach rechts unten umbiegt. Die füllende Ranke ist sehr frei angeordnet. Akanthus und Spirale wechseln als Endigungen mit ganz eigenartigen, von Punkten begleiteten Bildungen. Die Rückseite des dicken Holzstückes ist am Rande abgeschrägt und mit eingeritzten Linien und Kreis-Punkten in bestimmter Anordnung verziert. — **Tech.**: Geschnitten. — **Erh.**: Die erhaltene rechte Ecke des Webekammes ist gewaltsam vom Hauptteil abgesplittert. Über die ursprüngliche Form vgl. die nachfolgenden Stücke. In den Zähnen Spuren der Faden-einschnitte.

Eine verwandte Ornamentierung fand ich im Deir Abu Makr an den Netrossen. Im ersten Stock des Kuer wird die Kapelle der Liage nach durch eine Holzwand getrennt, deren Mittelportal im Hufeisenbogen schließt. In dem Zwickeln sieht man Pflanz auf Weinstaub und den Rand entlang ähnliche Ranken wie in unserem Stück.

Datierung: VI./VII. Jahrhundert.

- 8838. Webekamm-Mittelstück mit Handhabe.** — Holz, rotbraun, geschwärzt, auffallend zäh. — Höhe: 0^m128, mit Handhabe 0^m245, Breite: 0^m107, Dicke: 0^m026. — Nach DARESSY aus Achmim. Tafel VIII.

Die eine Seite mit großen, konzentrischen Kreisornamenten, die im Dreieck mit der Spitze nach unten angeordnet waren. — **Tech.**: Ornament gehöhrt. — **Erh.**: Die beiden oben und unten quer durchgehenden Dübels setzen notwendig verlorene Seitenteile voraus. Auf der Unterseite angefrassen.

Bem.: Kreis-Punkte von verschiedener Größe, in Dreiecken geordnet, sind der gewöhnliche Schmuck der Webekämme. K. F. M. 312.

- 8839 Webekamm mit Handhabe.** — Holz. — Länge: 0^m064, mit Handhabe a, b. 0^m080, Breite: 0^m286, Dicke: bis 0^m039.

Ohne Schmuck. — **Tech.**: Geschnitten. — **Erh.**: Vollständig. Das eine 0^m077 lange Ende war mit zwei Holzdübeln schon vor dem Zuschneiden angesetzt. Der eine Dübel geht quer durch den Anfang der Zähne, so daß er schon, als der Kamm noch im Gebrauch war, zu Tage lag und jetzt ausgefallen ist.

Kat. and Publ.: Journal 29650 (? 0^m21 lang).

Bem.: Der Dübel am Ansatz der Zähne kam zu Tage dadurch, daß man die Zähne, wenn sie abgenützt waren, wegschalt (Massen solcher Abfälle aus Kom Eschjau unten 7240 f) und dann neu einschaltet. Vgl. 7244.

- 8840. Holzstück (Webekamm?).** — Holz, rötlich. — Länge: 0^m080, Breite: 0^m072, Dicke: 0^m016.

Unten flach, oben abgeschrägt, Zähne fast abgenützt. Mittelteil mit ausgehöhlten Punkten geschmückt. Eine Punktreihe läuft quer, die sonst angebrachten Punkte kreuzen eingeschnittene Diagonallinien. — **Tech.**: Geschnitten und gehöhrt. — **Erh.**: Gut. Quer durch geht ein Loch an der einen Seite, daneben Reste eines Dübels.

Bem.: Vgl. K. F. M. 311.

8841. Webekamm mit Griff. — Holz, schwarz. — Höhe mit Stiel: 0° 267, Breite: 0° 188.

Auf der breiten Vorderfläche sind große Doppel- und kleinere einfache Kreis-Punkte, diese in Dreiecken, jene als Randstreifen eingebohrt. — Erh.: Rechte Hälfte fehlt.

II. Löffel (8842—8845).

Kostbare Löffel in Silber sind in größerer Zahl erhalten.¹⁾ Der Schatz von S. Cassiano bei Aquileja ist zwar wieder verschollen,²⁾ aber das British Museum besitzt größere Serien solcher Löffel aus Lampakos, Rom, dem Norden und besonders reiche aus Cypern.³⁾ In Ägypten sind, so viel ich weiß, aus spätheidnischer und christlicher Zeit nur Beile- (K. F. M. 658—662), Holz- und Bronze- (7049156) oder Eisenlöffel (7188/9) gefunden, aber nie systematisch gesammelt worden. Ein Löffel (?) aus Holz in Form eines Fisches bei Fouass, *Die frühchristlichen Altertümer*, Taf. XI, Fig. 17. Ein ähnlicher in schwarzem Stein mit Inschrift in der Flinders Petrie Collection in University College, London. Vgl. im allgemeinen Jackson, *The spoon and its history*, *Archaeologia* LIII, p. 107 f.

8842. Löffel. — Holz, geschwärzt. — Länge: 0° 204, Breite: 0° 026, Dicke: 0° 005.

Lang, oval, mit einem Stiel, der auf einer Seite perlistabartig mit Kreisgruppen zwischen Querstrichlagen geschmückt ist. — Tech.: Kreise gebohrt (spitz und tief), Linien angesägt.

8843. Löffel. — Holz, schwärzlich. — Länge: 0° 036, Breite: 0° 028, Dicke: 0° 005.

Lang, oval, mit einem Stiel, der sich nach unten erweitert und am Ansatz oben Querausladungen hat. Zwei Punkte, durch eine geritzte Gerade verbunden, kennzeichnen die Mitte dieses kreuzförmigen Gebildes.

Abb. 217:
8842.

8844. Löffel. — Holz, graubraun. — Länge: 0° 105, Breite: 0° 061, Dicke: 0° 015. — Journal: Salamieh.

Von runder Form mit kurzem Rundstiel, der in einen Zapfen endet. — Erh.: An dem Zapfen soll offenbar erst der eigentliche Stiel.

Kat. and Publ.: Journal 27540.

8845. Löffel. — Holz, violett. — Länge: 0° 102, Breite: 0° 046, Dicke: 0° 018.

Spitz, plump geschnitten, mit kurzem eckigem Stiel. — Erh.: Teilweise verwittert.



Abb. 218:
8843.

¹⁾ Einige aufgeführt bei KRAATZ, *Geschichte* I, 529 f.

²⁾ Abbildungen bei GARNICOT, *Trév.* 462.

³⁾ DALTON, *Catalogue*, Nr. 322 f., 346 f., 364 f., 387 f., 400 f.

12. Castagnetten etc. (8846—8851).

Es könnte zweifelhaft sein, ob die Castagnetten, die in Ägypten so massenhaft gefunden werden und heute noch bei den arabischen Tänzerinnen so sehr im Gebrauch sind, der koptischen Gruppe angehören. Doch sind so viele Stücke in den christlichen Gräbern von Achmut (so auch K. F. M. 281/2) und bei den Ausgrabungen von Kom Eschêw zu Tage gekommen, daß ich sie wohl aufnehmen wollte. Nach Danner stammen alle Castagnetten aus Achmut.

- 8846 Ein Paar Castagnetten.** — Holz, braun, äußerst dünnfaserig. — a, b. Höhe: 0°120, Breite des Schallbeckens 0°068.

In Form einer Flasche mit rundem Banch, dünnem Hals und weit vorspringendem, durch einen Einsebnitt getrennten Doppelrand. Ornament: Auf dem Banch sind acht Linienpaare geritzt. — **Tech.:** In einem Stück gedrechselt, dann zerschnitten. Die Löcher für die Verbindung der Hälften gehen schräg durch den oberen Rand.



Abb. 219: 8846.

Abb. 220: 8847.

Abb. 221: 8848.

Abb. 222: 8850.

- 8847 Ein Paar Castagnetten.** — Holz, braun. — Höhe: 0°102, Breite des a, b. Schallbeckens: 0°073.

In Flaschenform, mit fast kantig gebauchtem Hohlraum, einem Hals in Form einer Hohlkehle und mit breitem Rand oben. Hier und auf dem Banch je drei Linien eingeritzt. Ebenso am Boden. — **Tech.:** Gedrechselt. — **Erh.:** Stellenweise versprungen.

- 8848. Castagnette.** — Holz, braun. — Höhe: 0°096, Breite des Schallbeckens: 0°078.

In Flaschenform, Schallbecken außergewöhnlich breit. Der Rand mit drei, der Banch mit zwei Streifen geschmückt. — **Tech.:** Gedrechselt. In dem schrägen Loch oben steckt noch ein Rest des Lederstreifens, der dieses Stück mit dem fehlenden zweiten verband.

- 8849. Castagnette.** — Holz, sehr hart und feinfaserig, gelbblichbraun. — Länge: 0°077, Breite: 0°048, Durchmesser der Schallöffnung: 0°028.

In Form eines halben Kruges, mit dem tiefen Schallloch im Banch und dem Bohrloch für die verbindende Schnur am Rande des Halses. — **Erh.:** Unten angesprungen.

- 8850. Castagnette in Schuhform.** — Holz, sehr hart, graubraun. — Höhe: 0" 084, Breite: am oberen Rande 0" 057, unten 0" 088, Dicke: 0" 028.

In Form eines Stiefels. Der Randteil mit hohem Rand und Hohlkehle mit Kerbschnittmälern. An dem spitzen Fußteil die schrägen Bohrlöcher für die verbindende Schnur. — **Tech.:** Randteil gedrehselt.

- 8851. Rodel.** — Holz, grau. — Höhe ohne Stiel: 0" 047, Durchmesser unten: 0" 046, Länge des Stiel: 0" 080, Gesamtlänge: 0" 190.

Das Schallbecken hat Cylinderform mit Kegeltotanzsatz. In diesem ein Loeh zum Einfüllen der beweglichen Stücke, verschließbar durch den runden Stiel. Einst rotbraun gestrichen. Unten auf dem Boden vier kleinere um einen größeren Kreis-Punkt. — **Tech.:** Gedrehselt. — **Erh.:** Auf dem Boden an einer Stelle ausgebrochen.

Bem.: Ein solches Spielzeug aus Bronze im K. F. M. 949.

13. Varia (8852—8859).

- 8852 Drei Ornamentstreifen in Viertelkreisform.** — Holz. — Innerer a-c. Durchmesser: 0" 175, äußerer Durchmesser: 0" 255, Breite: 0" 038, Dicke: 0" 017. Abbildung 223 zeigt nur ein Stück.

Dreiteilige Palmetten, oben von Bogen umschlungen, die wieder durch kleinere Bogen getrennt werden. Wo die Viertelkreise zusammenstoßen eine runde Verdickung. — **Tech.:** Roh geschnitzt. — **Erh.:** Gut. Ein Teil fehlt wohl.

Bem.: Ornament wie an der Doppelkonsole aus Rawij 8777.



Abb. 223: 8852.



Abb. 224: 8853.

- 8853 Zwei Ornamentstreifen in Viertelkreisform.** — Holz. — Innerer a. b. Durchmesser: 0" 152, äußerer Durchmesser: 0" 232, Breite: 0" 040, Dicke: 0" 017, Länge: 0" 010.

Auf jedem Stück ca. sechs kreisrunde glatte Scheiben zwischen Randstreifen. — **Tech.:** Roh geschnitzt. — **Erh.:** Gut. Zwei Teile fehlen wohl.

Bem.: Ich zeige diese hier in großen Scheiben auftretende Folge des Knapfornament. Es ist in Ägypten, besonders in der Gegend von Theben bis Eant und Solag sehr beliebt. Vgl. die Grabsteine Carré 8602 ff. passim und ausführlich Bulletin V, p. 90.

- 8854. Kleine Vase.** — Holz, hellbraun. — Höhe mit Zapfen: 0° 267, Breite: 0° 188.

Schlank, mit Hängelchen, eckigen Henkeln und einem Zapfen an der unteren Spitze. Hals und unterer Bauch quer, obere Bauchhälfte lotrecht gerippt. — **Tech.:** Geschnitten. — **Erh.:** Sehr abgerieben, der rechte Henkel weggebrochen. Der Untersatz ist in Kitt zugefügt.



Abb. 225 : 8854.

- 8855. Schüsselchen.** — Holz, rötlich. — Durchmesser: 0° 110, mit Ansätzen 0° 152, Höhe: 0° 035.

Die Ansätze, in den Achsenrichtungen einander gegenüberstehend, bilden ein Kreuz. — **Tech.:** Geschnitten. — **Erh.:** Rand angesprungen.

Bem.: Vgl. für die Form 18731/2.

- 8856. Untersatz.** — Holz, braun. — Höhe: 0° 059, Durchmesser der Ränder: 0° 059.

Rund, mit Hohlkehlenprofil. Um die Mitte und die Ränder Linien. Auf der oberen Fläche ein Kreis. — **Tech.:** Gedreht. — **Erh.:** Kanten abgestoßen.

- 8857. Spindel.** — Holz. — Durchmesser des Konus: oben 0° 038, unten 0° 050, Stiel ohne Konus heute noch: 0° 115. — Aschmunein.

Mit Hanffaden umwickelt. Oben auf der Kreisfläche Kreislinsen. — **Tech.:** Oberer Konus gedreht. — **Erh.:** Stiel gebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 32999.

Bem.: Spindeln kommen in Ägypten unzählige vor. Vgl. die Kom Eschäwgruppe, die drei Nummern weiter folgt (7228/9) und die Beisnarte 8905 f.

- 8858. Stift.** — Holz. — Länge: 0° 107, Durchmesser: 0° 005 × 0° 008.

An einem Ende zugespitzt, flachrund. — **Tech.:** Geschnitten. — **Erh.:** Vollständig.

- 8859. Täfelchen.** — Holz. — Länge: 0° 044, Breite: 0° 041, Dicke: 0° 002.

Fünf diagonal angeordnete Kreisornamente, unten zwei Lochpaare. — **Tech.:** Kreise mit Profil gebohrt. — **Erh.:** Gut.

Für Holz siehe noch die Nummern Beisnarte 8899—8901 (Nadein).

14. Die Holzfunde von Kôm Eschkâw

(7211—7241).

Im Frühjahr 1901 hat Qommu in Oberägypten einen Ort Kôm Eschkâw (bei Temâ, zwischen Tachet und Sedfa mitten im Fruchtlande gelegen) ausgegraben. Er kann eine Vorstellung geben von dem Hamrat, der das ständige Leben des Durchschnittsägypten der vorchristlichen Zeit umgab. Es sind keine Fruchtstücke einer Kirche wie aus Ahnäs oder eines Klosters wie aus Bivwî, sondern Zeugen eines bescheidenen Ortes, dessen Bevölkerung sich, wie es nach unzähligen Spindeln und Webkämmen, die gefunden wurden, scheint, von der Textilarbeit ernährte. Die Häuser waren wohl aus Luftziegeln errichtet und nur an den Türen mit jenen Basen und Pilasterkapiteln aus Stein geschmückt, von denen oben 7306/7 Proben gegeben wurden. Vgl. dazu auch Stein 8751. Außerdem wurde nur noch ein dreispitziger ägyptischer Giebel mit Muschelfüllung ohne reicheren Schmuck gefunden. Ich habe mit Qommu aus den nach Kairo gebrachten Stücken eine engere Auswahl von Proben aller Gruppen für das Museum getroffen. Der Rest wurde der Halle de vente überwiesen; einige Stücke erwarb das K. F. M. (Inv. 256—257). Über ein Lederstück vgl. 7251, über die Tonfunde unten 7181 f., die Bronzefunde 7177 und 7050, die Eiszufunde 7182/3.

Der Hauptwert der Gruppe liegt darin, daß die Funde durch die zu gleicher Zeit gefundenen Ostraka und Papyri datierbar sind. Nach brieflichen Mitteilungen Qommu hat GARDNER die Zeit von 550—650 n. Chr. festgestellt. Qommu selbst, der seine Ausgrabungen in den *Annales du Service des Antiquités* III, p. 1—4 und Taf. I und II publiziert hat, bemerkt öfter nachdrücklich, daß die Fundstücke wahrscheinlich alle aus derselben Zeit, etwa um 600 stammen.

7211. Ornamentierter Kasten auf vier Füßen. — Holz, granbraun. —

Das ganze Möbel ist 0^m 895 hoch, 0^m 855 breit und 0^m 617 tief. Die Füße sind 0^m 260 hoch. Pfosten: Höhe: 0^m 895, die Vorderseiten sind 0^m 042 breit. Die wagrechten Leisten sind oben 0^m 110 an den Schmal-, 0^m 130 an den Breitseiten die unteren 0^m 100 an den Schmal-, 0^m 150 an den Breitseiten breit und an ersteren 0^m 490, an letzteren 0^m 725 lang. Die lotrechten Leisten sind 0^m 333 hoch und 0^m 130 breit (immer ohne die Falze), die schmalen Füllbretter 0^m 345 × 0^m 120, 0^m 350 × 0^m 240 groß.

Das Möbel ist rechteckig. Die vier Füße bilden die Eckpfosten; sie sind innen roh gelassen und nur außen abgekannt und geklittet. Sie werden unten durch stärkere Querleisten verbunden, deren Federn tief in die Nuten der Pfosten eingreifen und dort durch Holznägel festgemacht werden. Von den oberen Leisten, deren Vorhandensein die Falze erweisen, ist nur noch einer erhalten. Am oberen Rande lief außen eine Anschlagkante herum, auf die ein Deckel gepast haben muß. Zwischen die oberen und unteren Leisten sind an den Breitseiten je zwei, an den Schmalseiten je eine lotrechte Leiste mit tieferen Falzen eingesetzt, zwischen denen an den Breitseiten eine breitere und zwei schmalere, an den Schmalseiten zwei gleich breite Füllbretter eingesetzt sind. — Schmuck: Es ist nur eine Breitseite geschmückt. Auf dem Innenrande der Pfosten und den lot- und wagrechten Leisten sieht man drei- und viermal Streifenornamente verwendet: 1. als Umrahmung der seitlichen Füllbretter eine Wellenlinie, in deren Täler runde, flache Knöpfe gelegt sind (vgl. K. F. M. 354), 2. um die Mittelfüllung

diagonal gestellte Lanzettformen mit runden Knöpfen in den Zwickeln, 3. an und zwischen den Füßen Herzformen so aneinandergereiht, daß immer die Spitze in dem vorübergehenden Zwickel sitzt. Als flächenfüllende Muster sind verwendet auf den seitlichen Fußbrettern Doppelbänder, die, sich krenzend, Rauten bilden, zu deren Füllung Rosetten von vier rundlappigen Blättern um einen Mittelknopf genommen sind. Das mittlere Hauptfeld zeigt oben einen Hasen, den ein von unten aufspringender Löwe in den Obersebenkel beißt. Die Scene wird von einer Weinranke durchsetzt, deren Stiel vor oder hinter den Tieren weggeht und dann gefällig die Zwischenräume mit Trauben oder Blättern füllt.



Abb. 226 : 7211.

In den Ecken rechts zwei gesonderte Blätter. — **Tech.:** Die Ornamente sind flott geschnitten, ohne Feinheit (der Hase in den Formen entstellt), machen aber eine gute dekorative Wirkung. — **Erh.:** Der Deckel fehlt, ebenso drei von den oberen horizontalen Leisten mit den Enden der beiden Pfosten an der einen Schmalseite, gegenüber der allein erhaltenen Leiste. Einzelne der Bretter haben Risse. Der aus drei Brettern bestehende Boden ist noch nicht wieder eingesetzt, alle Holznägel fehlen.

Nat. und Publ.: Journal 34744. *Annales* III, pl. I, fig. 2.

Bem.: Nach GRUNKE vielleicht eine Wägelchade. Für das K. F. M. (Jav. 246—249) erwarb ich Teile einer Vorderwand, die ähnlich wie diejenige unseres Möbels eingeteilt war; doch sind daran nicht nur die Füllungen, sondern auch die strukturellen Leisten reich geschmückt, und war auffallend ähnlich dem herbütesten auf uns gekommenen altchristlichen Möbel, der Maximianstheater in Ravenna. — Die Ornamente von 7211 sind typisch koptisch und finden sich

oft auf Grabsteinen und Möbelresten. Vorderasiatischen Ursprungs ist der Tierkampf und die Art der Durchsetzung mit Ranken. Der Parallelen ist Legion, das Hauptbeispiel liegt jetzt in den *Memires du Musée d'Art et d'Archéologie de Moab* vor.¹⁾

Datierung: Nach QUENEL durch darin gefundene Papyri sicher um 600 d. v. Chr.

7212. Leiste, vielleicht eines Bettes. — Holz, gelblichbraun, feinfaserig. — Länge: 1^m 815, Breite: 0^m 130, Dicke: 0^m 062.

Wie bei dem Möbel 7211 ist auch hier nur die vordere sichtbare Seite bearbeitet; an den Kanten der Innenseite liegt noch die Rinde des Holzstammes. Die Leiste hat rechteckigen Querschnitt und an dem einen Ende einen einfachen rechtwinkligen Falt, am andern dagegen einen solchen, der auf einer Seite tief rechtwinklig, auf der andern weniger tief schräg abschneidet. — Schmuck: An der oberen Längsseite das Profil einer Handleiste mit Rinnen, Viertelhohlkehle und Halbkreiswulst; darunter ein flacher Streifen mit einer Weinranke, die aus dem Munde eines am rechten Ende dargestellten Fisches entspringt.



Abb. 227: 7212.

Die Ranke ist zweistreifig und gefüllt mit Blättern von wälderlichem Schnitt, in vier Füllen noch mit Trauben. Winden und runde Knöpfe füllen die freibliebenden Zwickel. — **Tech.:** Schnitt der Ranke flach und ohne Feinheit, die Profilierung auffallend sicher. — **Erh.:** Reste eines schwarzen (?) Anstriches.

Kat. und Publ.: Journal 34806. *Annales* III, pl. II.

Bem.: Vgl. für die Blattbildung des Steinfries 7284. Der Fisch, hier als Rankenwurzel angebracht, auch sonst in KÖM Eschjäv, vgl. 7221. Er hat wohl schwerlich symbolische Bedeutung wie auf den Grabsteinen CERN 8507, 8512, 8601, 8683 und in Alexandria (BORRI, *Revue archéol.*, 8. A., p. 8 und *Mémoires* III, 3, pl. LIII). — **Datierung:** ca. 600.

7213. Panneau mit Kranz und Rosettenfüllung. — Holz, grau-braun. — Länge: 0^m 450, Breite: 0^m 097, Dicke: 0^m 018. — Tafel IX.

Der Streifen zeigt nach hinten abgeschrägte Ränder. Auf der Vorderseite sechs Kreise mit zwei Rosetten zwischen je zwei Kranzen beiderseits, in den Zwickeln das Lotosmotiv. Die Rosetten sechsteilig mit Lotos, die Kranze aus Wedeln von zackigem Lappenschnitt und geritzter Mittelrippe um eine runde Mittelbosse. — **Tech.:** Das Ornament kerbschnittartig durch schräges Anheben des Grundes ohne jede Modellierung hergestellt. — **Erh.:** Zwei Ecken abgestossen. Spuren eines roten Anstriches.

Kat. und Publ.: Journal 34765. *Annales* III, pl. II.

Bem.: Für solche Kerbschnittarbeiten vgl. oben 8792 und das nachfolgende Stück. Die Rosetten geben das Monogramm Christi in einer Art, die auch auf Grabsteinen nachweisbar ist. Vgl. *Mémoires* III, 3, pl. XLIX und BORRI, *Revue archéol.*, 8. A., von 1906, p. 13. — **Datierung:** ca. 600.

¹⁾ Vgl. MENN, *Sitzungsberichte der kais. Akademie der Wissenschaften in Wien, phil.-hist. Klasse*, CXLIV und Bulletin V, 8. 14 C.

- 7214. Panneau mit geometrischen Ornamenten.** — Holz, dunkelbraun. — Länge: 0° 177, Breite: 0° 130, Dicke: 0° 011. — Tafel IX.

Die Längsseite wurde in fünf Teile geteilt und dann durch jeden Teilungspunkt die beiden Diagonalen und achsalen Linien eingesägt. So entstanden dreieckige Felder, die durch Kerbschnitt ausgehöhlt wurden. Aus dem Durcheinander geometrischer Motive kann man allerhand Konfigurationen, Quadrate, Rauten, Malteserkreuze u. a. heraussehen. — **Tech.:** Linien gesägt, Kerben mit dem Messer geschnitten; hinten am Rande abgeschragt. — **Erh.:** Die rechte untere Ecke abgesprungen.

Kat. und Publ.: Journal 34746. Annales III, pl. II.

Datierung: ca. 600.

- 7215 Kleiner Türflügel.** — Holz, braun, erdig. — Breite: 0° 147, Höhe: a, b. 0° 160, mit Zapfen 0° 177. — Tafel IX.

Füllung: ein Kreuz, das von einem Kreise umschlossen wird. Das Kreuz hat gleich lange, geschweifte, dreieckige Arme und Knöpfe in der Mitte der Armen. Im Kreis ein Kettenband und in den Achsen kleine Halbkreisansätze. — **Tech.:** Geschnitzt. — **Erh.:** Lotrecht in zwei Teile gesprungen, an dem Teil ohne die Türzapfen ist der Rand teilweise ausgebrochen. Dort auch zwei Löcher.

Kat. und Publ.: Journal 34747.

Bem.: Vgl. 5786. Ein äthelicher kreuzgeschmückter Türflügel K. F. M. 291. **Datierung:** ca. 600.

- 7216. Bossierte Rosette mit Steinbock (?) auf Blattgrund.** — Holz, braun. — Ursprünglicher Durchmesser ca. 0° 170, heute noch ca. 0° 170 hoch, 0° 115 breit. — Tafel IX.

Die Rosette war konkav und achteckig, die einzelnen Lappen hatten Lilien- oder Lotosform. Das Tier steht nach links da, das sichtbare Horn geht leicht gekrümmt über seinen Rücken hin und ist gegenständig wie ein Blattwedel gekerbt. Die Rosette war mit drei Nägeln auf einer unteren Fläche befestigt. — **Tech.:** Geschnitzt. — **Erh.:** Alle Blattspitzen abgebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 34751. Annales III, pl. II.

Bem.: Dieser zum Befestigen an einem Möbel bestimmte Schmuck ist nach diesem Gebrauchs-zweck zu vergleichen mit dem Fisch 7221. **Datierung:** ca. 600.

- 7217. Kleiner lünettenförmiger Aufsatz.** — Holz, braun. — Breite unten: 0° 120, Höhe: 0° 066, Dicke: 0° 015. — Tafel IX.

Unten ein Querstab. Als Füllung eine siebenstückige Rosette, umschlossen von einem Kettenband. Rote Farbspuren. — **Tech.:** Geschnitzt und gehöhrt.

Kat. und Publ.: Journal 34749. Annales III, pl. II.

Bem.: Vgl. damit die Rundgabel in Stein 7294 f.

Datierung: ca. 600.

Tafel IX.



Kemmerich Max Jule, Wien.

Holzfunde von Kōm Eschkāw.



- 7218 Diptychon für Wachseinlage.** — Holz, braun. — a) Höhe: 0° 090, a, b. Breite: 0° 078. b) Höhe: 0° 086, Breite: 0° 078. Durchmesser: je 0° 013. — Tafel IX.

Außen ist in das umrahmende Rechteck eine vierteilige Rosette geschnitten. Spuren schwarzen Anstriches. Am Rande zwei Löcher. Die Abbildung zeigt nur die eine Tafel des Paares.

Kat. und Publ.: Journal 34748. Annales III, pl. II.

Bem.: Als ein Beispiel von vielen ausgewählt. Vgl. oben 8820.

Datierung: ca. 600.

- 7219. Runder Aufsatz mit Kreuz.** — Holz. — Durchmesser: 0° 068, Höhe mit Zapfen: 0° 080. — Tafel IX.

In durchbrochener Arbeit ein gleicharmiges Kreuz, dessen Enden im Winkel schließen. Die Arme im Kernschnitt ausgehöhlt. Unten ein Zapfen zum Aufstecken. — Tech.: Geschnitten. — Erk.: Verwittert.

Kat. und Publ.: Journal 34754.

Bem.: Vgl. ein solches aufgesetztes Kreuz unten an der Bronze 9161.

Datierung: ca. 600.

- 7220. Schachtel.** — Holz, braun. — Höhe: 0° 100, Breite: 0° 050, Dicke: 0° 047. Die Fächer ca. 0° 010 tief. — Tafel IX.

Vierseitiges Prisma mit kleinen, durch Schiebedeckel verschließbaren Fächern inmitten jeder Seite. Einmal teilt ein Mittelsteg das Fach in zwei Abteilungen. — Schmuck: Die Ornamente wechseln mit jeder Seite: Kreis-Punkte, Zickzack mit vertieften Dreiecken, Lorbeerstab und einfach plastische Zickzacklinie. Oben und unten Doppeldiagonalen aufgesetzt mit Kreis-Punkt-Füllung. — Tech.: Geschnitten, gesägt und gebohrt. — Erk.: Die Schiebedeckel fehlen.

Kat. und Publ.: Journal 34752. Annales III, pl. II.

Bem.: Vgl. oben 8814 f.

Datierung: ca. 600.

- 7221. Fisch.** — Holz, hellbraun. — Länge: 0° 118, Breite: ca. 0° 050, Dicke: 0° 017. — Tafel IX.

Der Fisch schwimmt nach rechts hin mit offenem Maul, aus dem die Zunge hervor kommt. Der Körper in regelmäßiger Wellenbewegung mit Andeutung der Schuppen und Flossen. Rote Farbspuren. — Tech.: Geschnitten.

Kat. und Publ.: Journal 34750. Annales III, pl. II.

Bem.: Vgl. 7212. Ein zweites, kleineres Exemplar eines solchen Fisches aus dem Köm Eschkäw K. F.-M. 252. QUINNA, deutet an Griffe. Ein solcher Fisch in Holz mit der Aufschrift IX im Museum des Campanato di S. Pietro zu Rom.

Datierung: ca. 600.

- 7222. Stempel.** — Holz, graubraun. — Höhe: 0° 060, Durchmesser: 0° 040. — Tafel IX.

Rund, doppelseitig, die beiden Flächen durch eine Hohlkehle getrennt. Beiderseits Kreuze, einmal ein Reliefkrenz mit Punkten in den Zwickeln, einmal der Schlüssel mit Randstegen. — Tech.: Gedrechselt und geschnitten.

Kat. und Publ.: Journal 34757.

Bem.: Vgl. für diesen und die nachfolgenden Stempel oben 8807—8813.

Datierung: ca. 600.

- 7223. Stempel.** — Holz. — Höhe: 0^m 077. — Durchmesser: 0^m 050. —
Tafel IX.

Rund, mit durchlochten Griff. Eingesechnitten ist ein Kreuz in einem Kreise. In
den Vertiefungen weiße Farbe. — **Tech.:** Geschnitten.

Kat. und Publ.: Journal 34735.

Datierung: ca. 600.

- 7224. Stempel.** — Holz, braun. — Höhe: 0^m 033, Durchmesser: 0^m 029,
Viereckseite: 0^m 041 × 0^m 043. — Tafel IX.

Viereckig mit Mäandersastika auf einer, rund mit einem Kreuz von gleichlangen
Dreiecksarmen auf der anderen Seite. Beide Stempel mit weißer Farbe. (Vgl.
noten Ton 9004 f.)

Kat. und Publ.: Journal 34756.

Bem.: Beweist vielleicht, daß Kreuz und Svaстика gleichartig wie Kreuz und Schlüssel aus
demselben sind.

Datierung: ca. 600.

- 7225 Büchse.** — Holz, schwarz. — Durchmesser: der Büchse 0^m 067, des
a, b. Deckels 0^m 073, Höhe: 0^m 075.

Rund, mit konisch abgestumpftem Deckel. — **Tech.:** Gedrechselt. — **Erh.:**
Schmutzig.

Kat. und Publ.: Journal 34733.

Datierung: ca. 600.

- 7226. Büchse.** — Holz, schwarz. — Durchmesser: der Büchse oben 0^m 045,
des Deckels 0^m 055, Gesamthöhe: 0^m 055. — Tafel IX.

Rund, mit eckigen Henkelansätzen an der Seite und vorkragendem Deckel mit
Löchern, die zeigen, daß Henkel und Deckel durch eine durchgehende Schnur
verbunden waren. Schwarzer Anstrich. — **Tech.:** Gedrechselt und gehohlet. —
Erh.: An einer Seite ausgebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 34773.

Datierung: ca. 600.

- 7227. Hammer** mit durchgestecktem Stiel. — Holz, braun. — Länge: 0^m 287,
Breite: 0^m 133 (ohne Nagel).

Auf einer Seite breit zugespitzt, auf der anderen flach, mit einem Nagel in der
Mitte.

Kat. und Publ.: Journal 34771. *Annalen* III, pl. II.

Bem.: QUELLE meint, der Hammer könnte zur Herstellung von Netzen bestimmt gewesen sein.
Ein Hohlhammer gleicher Art. zur reich ornamentiert, K. F.-M. 263. **Datierung:** ca. 600.

- 7228. Spindel.** — Holz. — Länge: 0^m 290, Durchmesser: 0^m 063. —
Tafel IX.

Langer Stiel mit halbrunder Drehscheibe, die auf den Stiel aufgesteckt ist. Ein
Nagel treibt diesen aneinander. — **Tech.:** Geschnitten und gedrechselt.

Kat. und Publ.: Journal 34766.

Bem.: Solcher Spindeln wurden Massen gefunden. Hier nur ein Beispiel für alle übrigen. Vgl.
oben 8923.

Datierung: ca. 600.

7229. Spindel. — Holz. — Länge: 0° 285, Durchmesser: 0° 058.

Kat. und Publ.: Journal 34772.

Datierung: ca. 600.

7230. Acht verschiedene Balusterformen. — Holz. — 7230: 0° 072 lang,
bis
7231: 0° 090 lang, 7232: 0° 113 lang, 7233: 0° 082 lang, 7234:
7237. 0° 130, 7235: 0° 150 lang, 7236: 0° 170 lang, 7237: 0° 225 lang,
ohne Zapfen. — Tafel IX.

Alle mit Zapfen zum Einsetzen. — Tech.: Gedrehselt, nur 7233 mit geschnitzten
Kapitälchen.

Kat. und Publ.: 7230: Journal 34764, 7231: Journal 34765, 7232: Journal 34766, 7233: Journal
34769 und Annales III, pl. II, 7234: Journal 34769, 7235: Journal 34761 und Annales III,
pl. II, 7236: Journal 34762, 7237: Journal 34763.

Bem.: Das K. F. M. besitzt eine ähnlich reiche Balusteransammlung in Beis (Inv. 686—695). Beide
Gruppen erinnern an arabische Maschrafen. Datierung: ca. 600.

7238. Stift. — Holz, hellbraun. — Länge: 0° 114. — Tafel IX.

Rund, am stumpfen Ende Linien mit Diagonalkanten eingeritzt.

Kat. und Publ.: Journal 34767.

7239. Stift. — Holz, hellbraun. — Länge: 0° 094. — Tafel IX.

Oben viereckig, unten rund.

Kat. und Publ.: Journal 34768.

7240. Zwei von einem ausgenützten Webekamm abgesägte Zahnreihen.

und
7241. — Holz, hellbraun. — 7240: 0° 100 lang, 7241: 0° 082 lang. —
Tafel IX.

Kat. und Publ.: 7240: Journal 34770, 7241: Journal 34769.

Bem.: Vgl. das oben vor 8837 und an 8839 Gesagte. Solcher Zahnreihen werden in Kōn Eschikw
große Massen gefunden.

15. Ornamentbretter in Schrägschnitt (7242—7243).

Es ist sehr erwünscht, daß die koptische Sammlung Anschlußstücke nach der arabischen Seite
hin besitzt. Die durch die beiden folgenden Nummern vertretene Gruppe ist bis jetzt fast
unbeschadet geblieben. Und doch gehört sie einer Kulturrecht an, die sich in Kairo in diesem
Bauwerke von ganz anderer monumentaler Wirkung verdrängt hat, der Moschee des Ibn Tulūn,
entstanden um 870 n. Chr.¹⁾ Daß zwischen dieser Gruppe und den koptischen Denkmälern
keine enger Zusammenhang besteht, wird wohl der Vergleich mit den in diesem Kataloge
veröffentlichten Denkmälern und den Grabsteinen zur Genüge belegen. Der auf reiche Model-
lierung in Licht und Schatten berechnete weiche Schrägschnitt ist dafür charakteristisch. —

¹⁾ v. Eickw, *Corpus inscr. arab.*, p. 27 f. Das Comité de conservation des monuments de l'art
arabe bereitet eine Monographie vor. Die Abbildungen bei Pansa d'Arzoum, *L'art arabe*,
pl. 44, sind irreführend. Danach Brugs, *Stilfragen*, S. 333 f.

Eine größere Reihe solcher Bretter konnte ich für die Sammlung des K. F. M. (Inv. 534—536 und 558—564) erwerben. Vgl. dazu meine Arbeit über ein paar Türen im Makarioskloster an den Nitronasen.¹⁾

7242. Panneau-Bruchstück. — Holz, dunkelbraun, feinfaserig. — Höhe: 0° 248, Breite: 0° 075, Dicke: 0° 008.

Reiches Ornament, durch eine geometrische Figur gegliedert: sie beginnt links oben mit einem Escherücken, bildet nach unten zweimal ein Zickzack und setzt mit einem rechten Winkel an der Unterkante ab. Die Füllung der so entstehenden Dreiecke geschieht durch Schrägschnitt, und zwar erkennt man oben links eine langgestielte Palmette mit seitlicher Blattsfolie, im Dreieck darunter das T-förmige Blattmotiv. Zwischen den beiden Zickzack zwei gleichartige Motive: lange, aus einem Dreiblatt weiter-rankende, steile Halbblätter, darunter Sphenblüten, am oberen Rande Herzblätter mit Lotos, am unteren Rankenhalbblätter. Oben und unten Falze. — **Tech.:** Schrägschnitt und Bohrung. — **Erh.:** Gut. An der linken Seite zwei runde Dübellöcher, an der rechten durchgehender Bruch.



Abb. 226: 7242.

Bem.: Das Stück ist wohl rechts wie links als Muster ohne Ende zu ergänzen und kann als Einheit für einen durch solche Latten fortlaufend zu füllenden Streifen gelten. Vgl. oben 7192, auch dafür, daß hier im ganzen wie dort im Randornament das Zickzack dominiert. — 7242 entsprechende Tafeln in Schrägschnitt kommen auch sonst vor. Das Victoria and Albert-Museum (457—1895) besitzt eines, 0° 170 × 0° 060 groß, von Flinders Petrie geschenkt. Es ist ein Panneau mit Falzen, also nicht die Einheit eines Musters ohne Ende. Das Ornament verteilt sich in zwei Spitzen auf Spitzen gestellte Dreiecke. Flinders Petrie selbst hat im University College, London, ein Stück, 0° 100 × 0° 105, mit Falzen auf drei Seiten. Er hat es im ägyptischen Handel erworben. Es ist 7242 besonders verwandt, doch fehlt das untere Zickzack. Das Victoria and Albert-Museum bestimmt: «egyptian-roman, 3rd or 4th cent.». Wohl jünger.

7243. Dünnes Brett mit Schnörkelornamenten. — Holz, braun, langfaserig. — Länge: 0° 645, Breite: 0° 188—190, Dicke: 0° 012.

Der Mittelstreifen zeigt zwei lotrechte, dann einen Diagonalschnörkel, endlich noch einen lotrechten Schnörkel so angeordnet, daß die Zwischenräume durch Rand-einschnitte als eine Folge von Lotosblüte, halbrundem Blatt und Herzblatt erscheinen. Die Schnittflächen sind schräg. Mit einer Form sind auf den Blättern und Blüten kleine Kreise eingeschlagen, die von kommaartigen Schlitz-

¹⁾ In *Strömmer's Reliwerk über die Oase Siwah*.

begleitet werden. Am Rande ist, durch einen Rundstab getrennt, oben und unten mit einer Winkelform je ein zart gefederter Streifen eingeschlagen. Das Brett ist rot angestrichen und zeigt in der Unterkante in 0°12 Abstand 28 Löcher von 0°08 Durchmesser; oben Nagelsparren, an den unteren Ecken Einschnitte für Falze. — **Tsch.:** Geschnitten und gestanzt. Randprofile gebobelt. — **Erh.:** Am rechten Ende gespalten und an den Ecken abgestoßen.



Abb. 219: 7243.

Bem.: Auch dieses Brett zeigt im Motiv eine Einheit, aus der sich ein langer Fries zusammensetzen läßt. In den Schnitzmotiven steht dem Stück sehr nahe K.F.M. 358 und 361. Typisches Beispiel jener Art, die A. Rasm. (*Die spätröm. Kunstindustrie* I, S. 164 C) mit den Keilschnittbrosen zusammengestellt hat. Datierung: spätestens IX. Jahrhundert.

16. Nachtrag (7244—7245).

- 7244. Schuhsohle.** — Holz mit Metalleinlage (Silber?). — Länge: 0°240, Breite: an der Ferse 0°068, vorn 0°082, Dicke: 0°015 von den Abstützen abgesehen.

Den Rand der Sohle entlang laufen 0°018 breite Ornamentbänder, die in eingeleger Arbeit Doppelkreise so angeordnet zeigen, daß die größeren sich in Radialweite



Abb. 250: 7244.

folgen. Die freileibenden Felder sind mit Kreis-Punkt-ornamenten gefüllt, in deren Mitte am Vorderfuß eine Rosette aus sich durchsetzenden Kreisen gebildet ist. — **Tsch.:** Die Kreise alle vorgebohrt und dann mit dem Metalldraht gefüllt. — **Erh.:** An der Ferse und an der Fußspitze ist die Metalleinlage abgetreten. Am Rande vorn die Löcher für den Vorderriem.

Datierung: Wohl koptisch.

- 7245. Puppe.** — Holz, braun. — Höhe: 0°140.

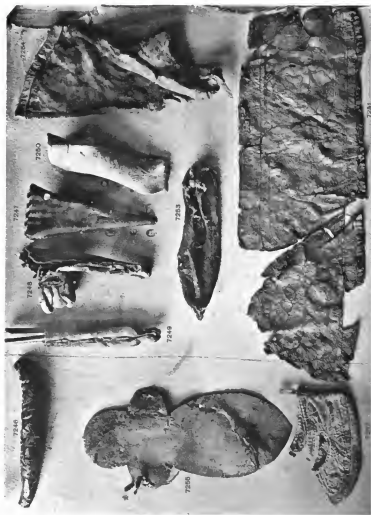
Mit schräger Hanbe, die Hände über den Leib gelegt, statt der Beine ein entsprechend hohes achtkantiges Postament mit rundem Fuß. Spuren schwarzen Anstriches. Gesicht nicht ausgeführt. — **Tsch.:** Geschnitzt. **Bem.:** Vgl. die Gruppe der Beinpuppen 8868 L. Schachgürtel



Abb. 251: 7245.

III. L E D E R.

Tafel X.



Konstantin M. Joffe, Wisc.,

Ledersachen.



Ledersachen werden in den christlichen Gräbern in großen Mengen gefunden. Weiteren Kreisen bekannt geworden sind davon bisher nur die Schöße. Nach dem *Journal d'entrées* müßten in unserer Sammlung prächtige Stücke vorhanden sein; ich konnte sie nicht auffinden. Vielleicht waren sie mit den altägyptischen Ledersachen zusammen für den Transport in das neue Museum verpackt. Auch die kleinen halbmondförmigen Kissen waren bis auf eines nicht aufzufinden. Die ansehnlichen Reste von Futteralen, 7247 f., konnte ich nach zwei vollständigen Stücken bestimmen. In der Sammlung fehlen vollständig die großen, schönen Ledertaschen,¹⁾ dann die Gürtel,²⁾ die Lederstücke der Mönchskleidung³⁾ u. s. w. Über sie mit Leder überzogenes Reliquienkreuz vgl. oben 8804.

I. Halbmondförmige Kissen (7246).

Das *Journal d'entrées* führt drei solche Halbmondkissen an, die alle aus Achmin stammen.

1. 27056. Achmin, cuir: Ornement de tête en cuir découpé à jour et roulé sur étoffe à former un coussinet en forme de croissant. Ornement en roseau. Longueur 0^m 25.
2. 27057. Achmin, cuir: Objet semblable avec les deux liens d'attache; l'ornement consiste en trois croix croisées. Longueur 0^m 22.
3. 27356. Achmin, cuir doré: Petit coussinet de cette forme (typisch wie 7246). Le cuir est peint en rouge, les croix et ornements sont en cuir doré.

Unser Stück stimmt mit 27057 identisch sein.

Diese Kissen kommen häufig vor. Fournier (*Die frühchristlichen Altertümer* I, 12, *Gräber und Fendelfunde*, S. 14) fand sie unter dem Kopf der Toten. Im K. F. M. ein Hauptstück mit dem von Engel in der *Glorie* getragenen Christus (Inv. 768). Zwei andere Beispiele (Inv. 769, 770) mit dem gewöhnlichen Schmuck von drei Kreuzen. Drei Stücke dieser typischen Art auch im Victoria and Albert-Museum: 372—1857, 8—1889 und 9, 9^a—1888 aus Gräbern von Achmin.

7246. Kissen. — Leder, braun. — Länge: ca. 0^m 180, Breite: 0^m 040, Dicke: ca. 0^m 030. — Tafel X.

Halbmondförmig, mit Haaren gefüllt. Der Naht gegenüber sind drei Krenze mit gleichlangen Dreieckskanten, die in der Mitte durchlocht sind, aufgenäht.

Datierung: VI./VIII. Jahrhundert.

2. Futterale (7247—7251).

Für die Erklärung der folgenden Stücke ist heranzuziehen: 1. K. F. M. 720, die vollständige Faltette des christlichen Malers Theodoros, der auf die Holzsplatte selbst die Madonna in enkanthetischer Technik gemalt hat. Auch dort die Löcher für fünf Stäbe. Diese sind an dem Berliner Stück, das ich in Kairo erwarb, erhalten. 2. der Kalamusbildler des Schreibers Pansios im Museo Guimet aus Antioch stammend.⁴⁾ Darauf in Ritztechnik zahlreiche Inschriften

¹⁾ K. F. M. 776—778.

²⁾ Das *Journal* erwähnt zwei heptische aus Achmin unter 27351/2. Sie waren nicht zu finden. K. F. M. 771—775.

³⁾ K. F. M. 779.

⁴⁾ Publiziert von H. Onoré, *Bulletin de la Société des Antiquaires de France* 1896, p. 9 f. des S. A.

und die Darstellung des heil. Philothos. Andere Fragmente solcher Paletten im Ägyptischen Museum in Berlin 10465, 13238 und 11332. Der Katalog nennt die Schreibgeräte. Vgl. dazu als altägyptisches Parallels im Museum zu Kairo, Journal 21235.

- 7247. Palettenfutteral** oder einfacher Rohrbehälter. — Leder, schwarz. — Höhe: 0^m 168, Breite oben: 0^m 075. — Tafel X.

Erhalten ist nur die dreieckige Rückseite, eben mit Löchern für fünf Rohre. — **Erh.:** Rechts oben ein Loch. **Datierung:** IV./VIII. Jahrhundert.

- 7248. Palettenfutteral** oder einfacher Rohrbehälter. — Leder. — Höhe: ca. 0^m 176, Breite: oben ca. 0^m 060, Dicke: 0^m 022, Durchmesser der Schale: 0^m 059, Höhe: 0^m 040. — Tafel X.

Dreieckige Rückwand mit Spuren der fünf Rohre. Auf einer Seite oben ist eine Lederschale angenäht, in der sich noch schwarze Farbe befindet. Die andere Seite ist glatt und zeigt ein Kreuz eingeritzt. Darüber Spuren eines Ornamentes. — **Tech.:** Zugeschnitten und zusammengeknäht. — **Erh.:** Oberteil abgebrochen. Innen noch die Scheidewand, die die Palette (Kreuzseite) von den Rohren (Schalenseite) trennte. Von den Piaseln noch Reste vorhanden. **Datierung:** IV./VIII. Jahrhundert.



- 7249. Federhalter** für drei Rohre. — Leder und Holz. — Länge des Leders: 0^m 150, Rohr I: 0^m 145 lang, 0^m 007 Durchmesser, sehr spitz; Rohr II: 0^m 116 lang, 0^m 011 Durchmesser, stumpf; Rohr III: 0^m 010 lang, 0^m 007 Durchmesser, stumpf. — Tafel X.

Die Rohre haben verschiedene Dicke und sind unten zugespitzt und geschlitzt. Das Leder umhüllt erst die beiden äußeren und ist dann so zusammengelegt, daß das dritte Rohr rückwärts in die Mitte genommen wird. Das Futteral wurde dann der Höhe nach zugenäht und unten in einen Zipfel zusammengefaßt. — **Tech.:** Geschnitten und mit Lederstreifen genäht. — **Erh.:** Schmutzig.



- 7250. Halter** oder Scheide für ein flaches, langes Instrument. — Schweinsleder, hart. — Höhe: 0^m 160, Breite: oben 0^m 070, unten 0^m 065. — Tafel X.

Auf der Breitseite sind geometrische Ornamente eingeschnitten. — **Tech.:** Geschnitten und genäht. — **Erh.:** Die Rückseite fehlt. Das erhaltene Vorderteil verbogen.

- 7251. Lederstreifen.** — Leder, dunkelbraun. — a) Länge: 0^m 310, Breite: a, b. 0^m 162. — b) Bis zu 0^m 22 lang, in der Mitte noch ca. 0^m 150 breit. — Köm Eschkäw. — Tafel X.

Oben und unten mit Nähten, dazwischen eingeschnitten Tiere. Zwischen zwei Randstreifen ist eine unregelmäßig verlaufende Wellenlinie gelegt, die die Tiere von einander trennt. Auf a) zuerst ein Tier, dann ein Vogel nach rechts hin

gestellt und den Kopf zurückwendend, auf b) ein zweiter Vogel. — **Tech.:** Die Figuren sind von breiten Rändern umschlossen, von denen der Glanz weggenommen ist. — **Erh.:** Sehr zerstört. Oben und unten Rand, seitlich überall Fetzen.

Kat. und Pehl.: Journal 24607 a/b.

Bem.: Syrische Ornamentik wie auf der Vase K. F. M. 147.

Datierung: ca. 600.

3. Schuhe (7252—7255).¹⁾

Das *Journal d'entree* nennt mehrere Stücke, die ich nicht finden konnte.

1. 27053. Akhmim, cuir: Souties découpés à ornements dorés (époque copte). Longueur 0° 25.

2. 27559. Akhmim, cuir doré: Paire de souliers en cuir rouge des ornements en cuir doré. Longueur 0° 23.

3. 27562. Akhmim, cuir. Paire de bottines, sans semelles (époque copte). Hauteur 0° 34.

Damit stimmt wohl keines von den nachfolgend beschriebenen Stücken.

7252. Kinderschuh. — Leder, rot. — Länge: 0° 146, Höhe: 0° 080. — Tafel X.

Spitz, rund angeschnitten, mit höherem Rückenteil, das mittelst Ansätzen an die Fesseln geknüpft werden konnte. Oben ein Lederfortsatz zum Anziehen. Durchwegs rot gefärbt. — **Tech.:** Genäht. — **Erh.:** Vollständig, aber angeschimmelt.

7253. Damenhalbschuh. — Leder, schwarz. — Länge: 0° 210. — Tafel X.
Sehr lang, schmal und spitz. — **Erh.:** Ganz feucht vom Leichensaft.

7254. Kleiner Stiefel. — Leder, schwarz. — Höhe: 0° 230, bzw. 0° 270.
Der schräge Rand ist 0° 135 breit. — Tafel X.

Der Schaft schneidet oben schräg ab. Schwarz, mit rotem Streifenbesatz am oberen Rande. — **Erh.:** Fuß fast zerstört.

7255. Sandale. — Leder, braun. — Länge: 0° 275, Breite: vorn 0° 111, an der Ferse 0° 075. — Tafel X.

Breite Sohle mit einem Paar Seitenlappen, die durch Riemen verbunden werden konnten. — **Tech.:** Das Ganze aus einem Stück geschnitten. Vorn unter der Fußfläche merkwürdigerweise ein Riemenknopf. — **Erh.:** Die Sohle angefressen.

¹⁾ FRATERINGER, *Antike und frühmittelalterliche Fußbekleidungen aus Akhmim-Panopolis*. K. F. M. 756—766.

IV. B E I N.

Die spätägyptischen Beinritzereien sind der großen Masse nach nicht in Elfenbein, sondern in die Röhrenknochen größerer Tiere, wie Pferd, Mähd, Kameel u. dgl. geschnitten. Die an vielen von ihnen bemerkbaren Löcher, in denen hiesweilen auch noch Holenägcl stecken, bezeugen, daß sie auf Möbel, Kisten u. dgl. aufgelegt waren. Dem Museum fehlen einzelne Gruppen ganz. So die großen Elfenbeinschnitzereien — eine ägyptische Spezialität —, auf denen die Figuren oder Ornamente unmittelbar in die halbrunde Oberfläche des halben Eelfantenzahnes geschnitten sind. Hauptbeispiel: Die sechs Reliefs der Kanzel des Domes zu Aschen.¹⁾ Es fehlt auch jede Vertretung der Fyxiden, die am Tell jedenfalls aus Ägypten stammen und einer der beliebtesten Exportartikel gewesen sein müssen. Als gutes Profanbeispiel vergleiche man die Aklion-Fyxis der Sammlung Casanova in Florenz,²⁾ einige christliche Beispiele habe ich Bulletin V, S. 94 genannt. Ebenso fehlen die zahlreichen kleinen Beinritzereien, worauf Putti in Weinleub, das einer Vase entspringt, kletternd gegeben sind (K.F.M. 445—448).³⁾ Auch die Gruppe der rein ornamentalen Schnitzereien, dann der Puppen, Nodeln a. dgl. ist nur schwach vertreten. Dagegen dürfte die Reihe der Beinritzungen und kleineren figürlichen Schnitzereien in einzelnen Stücken kaum je von anderen Museen zu erreichen sein. — Man muß sich Alexandria als das Paris der spätellenistischen Zeit denken. Zierliche Toiletteartikel wurden von dort aus überallhin exportiert, ja wohl auch le alexandrinischer Art nachgeahmt, um den Schalen dieser Provenienz zu erwerben.⁴⁾ Für die Feststellung der ägyptischen Art von Beinritzungen ist von besonderem Wert eine fragmentierte Elfenbeintafel im römischen Kunsthandel mit der Inschrift ΑΝΔΡΟΝ[Ο]ΑΙΤΗΚ, die zwei Figuren aus dem Kreise des Iskaltus darstellt und im II. Jahrhundert in der Stadt oder dem Nomos von Andropolis in Unterägypten entstanden sein könnte.⁵⁾

I. Beinritzungen (7060—7088).

Sie kommen nur auf Täfelchen, nie auf Knochen vor. Zu den ältesten Beispielen dieser Technik gehören die Prachtstücke aus dem Nordwestpalast von Nimrud im Britisch Museum.

a. Beinritzungen mit farbiger Füllung

(7060—7065).

In Ägypten finden sich auffallend oft kleine Täfelchen, meist fragmentiert, auf denen die Zeichnung schwarz oder rot, seltener in sonst einer Farbe erscheint. Es sind dazu die Linien oder kleinere Flächen zuerst ausgehöhlet und dann mit einer heute erdigen oder ganz ausgefallenen farbigen Masse gefüllt. PARRY und CURRIE weisen diese Technik bereits für die altägyptische Zeit nach,⁶⁾ ich kenne Belege dafür geben, daß man noch im X. Jahrhundert

¹⁾ Vgl. Bulletin V, S. 17 f.

²⁾ GRAYES, *Antike Schnitzereien*, Nr. 20/1.

³⁾ Vgl. auch Victoria and Albert-Museum 1925—1897. Dort im III. Jahrhundert datiert.

⁴⁾ Vgl. LUDWIG, *Recherches sur l'économie politique de l'Égypte*, p. 134. nach GRAYES, a. a. O. 115 f., gelegentlich einer kleinen Fyxis mit dem ägyptischen Altar und der Uleus-schlinge in der Sammlung ERASMOV-Rom.

⁵⁾ Veröffentlicht von GRAYES, a. a. O., S. 128 f., Nr. 78.

⁶⁾ *Hist. de l'art dans l'antiquité* I, p. 839.

s. Chr. im syrischen Natschkloster ganze große Türen in einer verwandten Technik schmückte.¹⁾ Der nachfolgend veröffentlichte Brautkasten 7060 ff. ist neben den Deir es-Sitriat-Türen das Hauptstück der Gruppe. Er gibt zusammen mit diesen Türen Auskunft über die Art der Verwendung dieser Tüfchen. Die Technik bringt gewisse stilistische Eigenständlichkeiten mit sich, wie die rund geschnittenen oder kullterigen Falten, die weichen fließenden Formen der Flechtteile o. dgl. m. Auffallend ist auch die häufige Wiederholung derselben Typen. — Diese farbigen Ritzungen kommen zumeist in kleine Tüfchen vor. Eine Ausnahme bildet der Brautkasten und eine im Handel befindliche trapezförmige Tafel, die den Typus des Flügelschabens 7065, umgeben von drei Vögeln und Pflanzen zeigt.²⁾ Für kleinere Tafeln vgl. K. F. M. 418—425, besonders wertvoll ist ein Hermaphrodit (418). Ähnliche Tüfchen mit roter Füllung wurden in Timgad gefunden. Sie stellen Vögel, Pottf. a. dgl. dar (wie 7065 f.) und befanden sich jetzt im Louvre (Salle de Clarse, Mitte). Für die arabische Zeit vgl. unten die Gruppe der Spindelköpfe 8905 f. und 8906.

α. Der Brautkasten (7060—7064).

- 7060** Kasten, furniert mit farbig ausgefüllten Beinritzungen, dar-
stellend einzelne Frauengestalten. — Holz, Bein und farbiges
7064. Füllmasse. — Der gesamte Kasten dürfte ca. 0° 350 hoch gewesen
sein und hatte am Deckelrande 0° 450 × 0° 360 Umfang. Der Boden
war wohl so groß wie die oben wagrechte Fläche des Deckels,
also 0° 320 × 0° 240. Die Bretter sind 0° 010 dick. — *Cat.*
MASPERO: Saqqarah. — Tafel XI—XIII.

Der Kasten selbst hatte die Form eines umgekehrten Pyramidenstumpfes, der Deckel begann mit einer lotrechten Leiste und stieg dann mit schrägen Fliesen an, die ein stützförmiges Mittelfeld umfaßten. Erhalten ist weniger als die Hälfte. Vor allem fehlen die beiden Langseiten unten. Dazu gehören vielleicht noch die Perlestäbe 8947.

Kat. und Publ.: *Cat. MASPERO*, 5664—5668, p. 5667. Erwähnt DALTON, *Cat.*, S. 64.

7060. Hauptfeld des Deckels. — Länge: 0° 319, Breite: 0° 223. — Tafel XI.

Rechteckige Tafel, deren Kanten abgeschrägt sind. Der Belag besteht aus breitem Rand- und einem Mittelstreifen, dieser zwei überhöhte Felder trennend, die jedes für sich einen schmalen Rand haben. In jedem Felde stehen unter Arkaden je zwei Frauen auf einer Basis, die diagonalgestellte Lanzettformen rot und schwarz aneinandergereiht zeigt. Die Basen der Säulen deuten das attische Profil an, die Schäfte sind schräg nach der Mitte aufwärts gestreift, die Kapitelle haben Glockenform und unten einen Wulst. Die Bögen sind flach, in den Ecken sitzen Kreis-Punktgruppen. In diese Arkaden hängen von oben her Vorhänge herein. In dem Felde rechts fällt ein zweiter Vorhang rechts herab und ist an der Säule angesteckt. Dieses Motiv fehlt links. Die Frauen wenden sich den Rücken zu, drehen aber die Köpfe einander entgegen. Die eine links hat in beiden Fällen aufgelöstes Haar, das im Nacken und auf der Stirn einen runden Schopf bildet, die andere trägt das Haar anliegend, mit einem Bande. Die eine links zeigt den

¹⁾ *Oriens christianus* I, p. 363 f.

²⁾ *Abbildung Bulletin* V, S. 14.



Kunstgesch. Mus. Jedd., 1016a.

7060. Brautkasten (Holz mit farbigem Beinbelag): Deckel.





7061. Breitseite des Deckelrandstreifens.



7062. Schmalseite des Deckelrandstreifens.



7064. Schmalseite II des unteren Pyramidenstütkens.

Kunststat. Max Jell, Wien.

Bräutkasten.



Kopf im Profil, die andere rechts in Dreiviertelan-
sicht. Die Kleidung besteht aus
einem langen Untergewand und bei der einen links aus einem um die Hüften
gegürteten Schultermantel (?) von eigener Form mit karierten Schulterstreifen,
bei der anderen aus dem schleierartig vom Kopfe herabfallenden Mantel, der vom
linken Arm aufgenommen wird. — Ist das Untergewand rot, so ist das Ober-
gewand schwarz und umgekehrt; übrigens ist das Untergewand der Frau mit
dem Schleiermantel diagonal kariert. Die Frauen halten in den Händen Geräte.
Im linken Felde trägt die Frau mit dem Schopf vor sich eine farbige Tafel
mit weißem Rand (auf der Brust weitere Spuren?), die Frau mit der Tünie
erhebt in der Linken einen schwarzen Spiegel mit weißem Rand. Im Felde rechts
hält die Frau mit dem Schopf ein Kästchen von der Form dessen, das ich hier
beschreibe, die andere rechts eine weiße Rolle oder Tafel. Der Grund ist glatt
weiß, nur unten sind größere Flächen mit je drei Kreis-Punkten gefüllt — **Erh.:**
Die Tafel ist der Länge nach mitten durchgebrochen. Zu beiden Seiten des
Bruches ist die Fournierung ausgefallen, leider gerade da, wo sich die Hände
der Frauen mit den Geräten befinden. Die Randstreifen springen stellenweise
ab, links oben fehlt ein Eckstück. Von der Farbmasse ist wenig erhalten.

Kat. und Publ.: Cat. Massimo nach dem Zettel 5666, richtig 5667, p. 386.

- 7061. Breitseite des Deckelrandstreifens.** — Länge: unten 0° 454, oben
0° 310, Höhe: des lotrechten Steges 0° 030, der schrägen Fläche
0° 080, zwischen den Perlstäben 0° 064. — **Tafel XII.**

Der lotrechte Steg zeigt unten an der Innenseite den Falz zum Auflegen auf
den Kasten. Er ist geschmückt mit 12 diagonalen Lanzettkreuzen, die ab-
wechselnd rot oder schwarz und durch doppelte Strichpaare getrennt sind. Das
schräge Feld zeigt eine schöne glatte Fläche, die rechts aus einem unten 0° 327,
links einem unten etwa 0° 100 langen Stück besteht, deren Stoffuge links durch
einen in Rot und Schwarz hergestellten, mit dem Kopf nach abwärts schwimmen-
den Delfin verdeckt wird. Am Rande laufen Perlstäbe in Relief hin. — **Erh.:**
Die seitlichen Perlstäbe sind verloren, ebenso drei Enden der Stäbe, welche
oben und unten entlang laufen.

Kat. und Publ.: Cat. Massimo 1664, p. 386.

Bem.: Massimo zieht diese und die folgende Leiste zu 7063/4. Sie gehören jedoch zum Deckel
7060.

- 7062. Schmalseite des Deckelrandstreifens.** — Länge: unten 0° 363, oben
0° 222, Höhe wie bei 7061.

Innen der Falz, außen auf dem lotrechten Stege lanzettförmige Diagonalkreuze
ohne Strichtrennung, also wie auf dem Fußstreifen der Arkaden von 7060.
In dem schrägen Streifen darüber an der Stoffuge wieder der Delfin (Längen:
unten links 0° 230, rechts 0° 085). Dazu oben der unvollständige Perlstab. — **Erh.:**
Farben sehr gut erhalten, man erkennt an den Lanzettkreuzen deutlich, daß die
Farben in schrägen Schichten wechseln.

Kat. und Publ.: Cat. Massimo 1665, p. 386.

7063. Schmalseite I des unteren Pyramidenstutzes. — Länge: oben 0° 358, unten 0° 255, mit den Schrägen 0° 265, Höhe: 0° 390, mit dem Deckelfuß 0° 395. — Tafel XIII.

Wie auf der Deckeltafel 7060 sieht man auf der seitlich abgeschrägten und eben mit dem Falz für den Deckel versehenen Tafel zwei sich nach oben etwas erweiternde Felder, die schräg stehen, so daß sich der Mittelstreifen nach unten zuspitzt. Er ist mit Rauten, durch Doppelstrichpaare getrennt (Perlistab), auf abwechselnd rotem und schwarzem Grunde gefüllt. In den Bildfeldern sieht man wieder wie auf dem Deckel die Arkaden mit ihren flachen Bögen, die hier doppelte schwarze Ränder und in den Ecken einfache rote Dreiecksfüllungen haben. Die Vorhänge hängen symmetrisch nach beiden Seiten herab und sind an den Säulen in Knoten gesteckt. In jedem Felde steht eine einzelne Frau, die Typen sind die gleichen wie auf 7060. Links die Frau mit der Tünie, dem Schleiermantel und dem diagonal karierten Untergewand; sie wendet den Körper nach links, den Kopf nach rechts. Die linke Hand ist zur Brust erhoben, ob sie etwas hielt, läßt sich nicht mehr erkennen; ihre Rechte greift grazios am Halse nach dem Schleier. Die Frau rechts mit dem Schopf bewegt sich im Gegensinn, hat den rechten Arm nackt vor dem Leib ausgestreckt und trägt eine rote Tafel. Im weißen Grund unten die Gruppe von drei Kreis-Punkten und rote oder schwarze komaartige Flecken. — **Erh.:** Der Breite nach in der Mitte durchgesprungen, wobei die Linke der Frau links verloren gegangen ist. Der Rand ist außer zu Seiten des Sprunges noch an drei Stellen unten ausgebrochen. Sehr gut erhalten sind die Farben. Das Stück mag mit der erhaltenen Deckelschmalseite 7062 zusammen gehören.

Kat. und Publ.: Cat. **MARIANO**, nach dem Zettel 5609, richtig 5608, p. 386.

Bem.: In der Sammlung Goussier in Petersburg ein Tüfchen, worauf eine nackte, wie es scheint, weibliche Flügelgestalt mit einer Mantelfalte wie 7065–7067, aber durchaus in der Bewegung unserer Frau rechts gefaßt ist. Rote Farbspuren. Noch näher steht unserer Tafel ein Fragment im Victoria and Albert-Museum (402–1884), das in farbiger Ritzung eine Frau in Vorderansicht stehend zeigt. Sie hält die Rechte vor die Brust und in der Linken eine Rolle. Links ein aufgesteckter Vorhang. Die Carving zeigt Rauten zwischen zwei Linien, also den Perlistab wie in der Mitte von 7064.

7064. Schmalseite II des unteren Pyramidenstutzes. — Länge: Oberer Rand 0° 358, unterer Bruch: 0° 305, größte Höhe heute: 0° 188. — Tafel XII.

Die Einteilung entspricht insofern nicht ganz 7063, als der Mittelstreifen breiter und mit Diagonallanzettkrenzen in Rot und Schwarz, getrennt durch Doppelstrichpaare, geschmückt ist. Auch hat der innere der beiden Bogenränder rote Kreis-Punkte. Im übrigen ist alles gleich 7063, nur steht die Frau mit dem Schopf hier links und hält mit dem nackten Arm eine große breite Maschel vor sich, die sie mit der unter dem Gewand bleibenden Rechten unterstützt. Die Frau mit der Tünie rechts hält mit beiden Händen eine weiße Rolle. — **Erh.:** Die Tafel war ebenfalls der Länge nach durchgesprungen, der untere Teil ist verloren. An der Bruchstelle sind Stücke von der Feinziererung ausgefallen, ebenso links am Mittelstreifen, in den Ecken und am Seitenrande rechts, wo ein Stück des Perlistabes klebt, der die Felder einst umschloß.

Kat. und Publ.: Cat. **MARIANO** nach dem Zettel 5607, richtig 5606, p. 384.



Kontinental Max J. W. W.

7063. Brautkasten: Schmalseite I.



Techn.: MAFRERO: «Le dessin est d'assez bon style et l'exécution très soignée.» Der Kasten war aus Holz mit, wo es notwendig war, auf Gehrung geschnittenen Kanten zusammengeleimt; nur die Seiten des Pyramidenstutzes zeigen Verklammerungen. Auf diese Unterlage wurden die Beinfolien aufgeleimt, und zwar die Hauptfelder in merkwürdig großen Stücken, die nur selten, und zwar zumeist unten, mit schrägen Stoßfugen angestückt sind (nur die Frau links auf 7063 hat eine Querfuge). Das Deckelfeld 7060 links z. B. hat links unten, das Deckelfeld rechts beiderseits solche schräge Fugenlinien. Die Ränder sind dann aus schmalen Streifen aufgelegt, und zwar so, daß sie die Hauptfelder leicht decken. Finden sich an den Figurenfeldern die breitesten Streifen (ca. 0^m 115), so an den schrägen Deckelrändern dagegen Streifen von auffallender Länge (0^m 330). War die Fournierung fertig und waren die Hauptfugen des Holzkastens durch Perlektüre verdeckt, so wurde, scheint es, dann erst der Kasten graviert. Die Delphine auf den schrägen Deckelrändern fordern das direkt, ebenso wohl auch das sanftere Zusammenpassen der Zeichnung an den Fugen. Zum Schluß erst wurden die ausgetieften Stellen der Architektur, der Kleider und Geräte, das Haar und die Innenkonturen des Gesichtes und der Hände mit der roten und schwarzen Masse (MAFRERO: «Vernis rongéâtre») gefüllt.

Bem.: C^{te} MAFRERO: «Les figures, placées sous des arcades, représentent, étant que je puis en juger, huit des muses, chacune avec ses attributs.» Dem widerspricht es sich die Zahl und vielen von den Einzelheiten.¹⁾ Wir erhalten die Deutung ohne weiteres durch einen 1795 auf dem Esquille gefundenen Silberschrein im British Museum.²⁾ Er hatte genau die gleiche Form wie der Kasten, der sich aus unseren Tafeln zusammensetzen läßt, d. h. alle Flächen waren geneigt, sind daher trapezförmig, die Mitte des Deckels und des Bodens ungetrennt, die rechteckig sind. Auf dem Deckel sieht man dort ein Paar, Secundus und Proiecta, dargestellt, von Nereidenfischen und einer Darstellung umschlossen, welche die Einführung der Neuvornahme in das Haus ihres Gatten gibt, auf dem Kasten selbst Arkaden, seitlich durch Vorhänge geschlossen, mit den gleichen Frauengestalten wie in unseren Tafeln; doch sind die Beigaben desto tiefer und mannigfaltiger. Es sind Gegenstände des Besizers einer Dame. Das Ganze war wohl als Beistkasten für die Proiecta bestimmt. Des gleichen Zweck, als Schmuckkasten für ein Bräut, mag auch unser Schrein erfüllt haben.

Detlefsen: Das römische Exemplar in London ist christlich und wurde in das Ende des IV. Jahrhunderts datiert. Dem III./IV. Jahrhundert mag auch unser Stück angehören.

β. Kleine Täfelchen. (7065—7088.)

Die mit dem nachfolgenden Stück beginnende Gruppe 7065—7088 faßt C^{te} MAFRERO 5695—5706, p. 390, zusammen: «Les panneaux de bois plaqués d'ivoire proviennent de plusieurs coffrets aujourd'hui détruits. . . . Nous avons essayé à plusieurs reprises de reconstituer les coffrets qu'étaient ces fragments; nos tentatives ont toujours échoué jusqu'à présent.» Die Gruppe 7065—7088 stellt MAFRERO dem Kasten 7060—7064 an die Seite und fügt bei, sie seien «avec moins de finesse et de précision dans le dessin» gearbeitet. «Les vernis sont rouges, noirs, verts et blancs.» Ich habe über die Gruppe Bulletin V, S. 12 f. gehandelt.

7065. Wand eines Kästchens mit Beinbelag. — Holz, Bein und Farbmasse. — Länge: 0^m 280, Höhe: 0^m 133, Dicke: 0^m 008.

¹⁾ Eine Musenkassette in Silber besitzt das British Museum (DALTON, Cat. 205).

²⁾ DALTON, Catalogue Nr. 394. Vgl. O. PALAU, *Altchristliche Elfenbeinmalerei*, S. 115 f. und Taf. II—IV.

Das Stück zeigt eben den Deckelfalz, seitlich je zwei Einsehteile für die Verklammerung mit der nächsten Wand. Es sind in schrägen Flächen drei Felder, ein quadratisches in der Mitte, zwei schmale seitlich ausgetieft, je in der Mitte durchbrochen und dann mit Beistafeln von roter, schwarzer und grüner Zeichnung ausgelegt. Auf dem Quadrate sieht man einen Flügelknaben nach links hin eilen und eine Schlüssel dahin strecken. Ein rot und grüner Mantel weht von seiner Schulter. Links auf dem Boden eine Pflanze. — Eine selbe wächst auch hoch auf in den beiden seitlichen Feldern. Dort aber schwebt über ihr, beidemale nach rechts hin, ein rot-schwarzer Vogel mit langem Schwanz. —



Abb. 232 : 7065.



Abb. 233 : 7066.

Von dem Belag der Ränder ist nur noch der untere Streifen erhalten. Es wechseln da Pflanzen mit zwei Blüten mit je einem Vogel: man erkennt die Ente und zweimal denselben Vogel wie in den großen Feldern oben. Die Helstafel ist innen rot gefirmt. — **Tech.:** Wie 7060—7064, nur ist in den Farben noch Grün dazu gekommen. — **Erh.:** Die Randleisten fehlen bis auf eine. Das quadratische Beiestück ist unten links zersprungen.

Mst. und Publ.: Cat. Maspero 5699, p. 390.

Bem.: Der nach einer Seite laufende Flügelknabe mit dem flatternden Schultermäntelchen und den begleitenden Pflanzen- und Vogelmotiven ist für diese Gruppe typisch. Vgl. 7060/7 und K. F. M. 419. In letzterer Sammlung 421 auch ein Fragment des Frieses mit abwechselnden Vögeln und Pflanzen.

Datierung: IV.—VI. Jahrhundert.

- 7066. Wand eines Kästchens mit Beinbelag.** — Holz, Bein und Farbmasse.
— Länge: 0^m 292, Höhe: 0^m 110, Dicke: 0^m 006. — Journal: Achat.

Einteilung wie bei 7065, doch sind die Felder nicht schräg umrahmt und auch nicht durchbrochen. In der Mitte wieder der Flügelknabe, diesmal nach rechts bewegt und einen Korb hochhaltend. Zu Rot, Schwarz und Grün kommt hier noch das granbraune Haar. Um den Knaben im Grunde Blütenmotive (vgl. 7063). Auf den seitlichen Feldern, über je zwei hochstieligen Pflanzen schwebend, links der langgeschwänzte Vogel, rechts eine Ente. Die Holztafel ist innen zum Teil rot gefärbt. — **Tech.:** Wie 7065. Die Beinstücke sind ganz roh eingelegt und passen gar nicht in die Felder. — **Erh.:** Beim quadratischen Stück ist wieder die linke untere Ecke abgesprungen.

Kat. und Publ.: Journal 25671. Cat. MASPERO 5700, p. 390. Ein Täfelchen mit einer Ente zwischen den typischen Pflanzen im Victoria and Albert-Museum 1921—1927. Es wurde 1896/7 in Bakhaas (Oxyrhynchus) gefunden. Datierung: IV.—VI. Jahrhundert.



Abb. 224 : 7067.

- 7067. Beintafel.** — Bein und Farbmasse. — Länge: unten 0^m 068, oben 0^m 031, Höhe: 0^m 100.

Dargestellt ist ein Putto, der wie laufend eine Schale nach rechts hin streckt, also ähnlich 7065. Über ihm eine Pflanze, grün mit roten Blütenspitzen. Trapezform, unten breiter. — **Tech.:** Wie oben. — **Erh.:** Auf ein neues Stück Holz geklebt.

Kat. und Publ.: Cat. MASPERO 5702, p. 390.

Bem.: 7065—7067 könnten zusammen gehören.

- 7068. Trapezförmige Holstafel mit rechteckiger Beineinlage.** — Holz, Bein und Farbmasse. — Länge: unten 0^m 277, oben 0^m 112, Höhe: 0^m 130. Das Beinstück nach MASPERO 0^m 10 hoch, 0^m 08 breit.

Die Brettseiten sind, oben angenommen, für die Zusammensetzung des Kastens abgebrägt. In der Beinnaherung ist dargestellt ein schwarzer Mann nach links gewendet und bekleidet mit einer weißen, rot und schwarz punktierten Exomis, wie er, sich leicht vorgebeugt, mit einem Krummstabe zum Schlag ansieht (?). Vor ihm steht ein hoher Korb mit Trauben, in der Linken hält er einen Zweig.



Abb. 255 : 7068.

Im Grunde raumfüllend rote und schwarze Gruppen von drei Kreispunkten und verstreut Blütenmotive. Innen ist die Holztafel rot. — **Tech.**: Wie oben. — **Erh.**: Das Bein hat sich geworfen, die rechte untere, von Anfang an für sich angefügte Ecke fehlt. Die Holztafel ist oben abgesprungen.

Kat. und Publ.: *Cat. MARIAGE* 5701, p. 390. *PERROT et CHIFFIN, Histoire I*, p. 539.

Bem.: Nach *MARIAGE* ein tanzender Winzer. Vgl. für diesen Typus des *Encaustic* die Miniaturen des Nikander in Paris (*Bibl. nat.*, Suppl. gr. 247. *Abbildungen Gazette archéologique* 1875). K. F. M. 429 zeigt ebenfalls eine ähnliche Figur mit Stiefeln und kurzen Rock nach rechts hin schreitend, wohn sie einen Krug erhebt. Für die Färbung des Grundes vgl. 7063.

Datierung: III.—VI. Jahrhundert.

7069. Knochenstück. — Bein und Farbmasse. — Höhe: 0^m 130, Breite: unten 0^m 059, oben 0^m 040, Dicke: ca. 0^m 010.

Man sieht eine Figur, die, nach rechts gewendet, mit erhobenen Armen dasteht. Sie ist anhängig und trägt ein Untergewand mit weiten Ärmeln, darüber einen Mantel, der wie das Haar farbig angefüllt war und unten reiche, spitze Falten bildet. Es ist nicht mehr



Abb. 256 : 7069.

erkennbar, wonach die Hand greift. — **Tech.:** Wie oben, nur ist der Knochen an sich, nicht eine daraus geschnittene Tafel genommen. — **Erh.:** Farben verblaßt und zum größten Teil ausgefallen.

Knt. und Publ.: Cat. **MARIANO** 5689.

Bem.: Vielleicht **Moses**, der Gottes Weisung empfängt. Daß christliche Gegenstände in dieser geritzten Technik vorkommen, beweisen K. F.-M. 422/3 zwei Flügelgestalten, von denen 423 wohl sicher einen Engel darstellt. Auch nähert sich der Kopftypus von K. F.-M. 424 auffallend dem byzantinischen. — Ein Knochenstück mit zwei auf einander aufliegenden Putti in Ritztechnik im alexandrinischen Museum Nr. 2058. Vgl. Bulletin V, S. 12 f.

Datierung: V./VI. Jahrhundert.

b. Beinritzungen ohne farbiger Füllmasse

(7070—7088).

Sie kommen fast seltener vor als die farbigen und bilden eine Art Übergang zu den Schnitzereien. Einige von ihnen können als solche gelten (7086); andererseits sind wieder manche von den Schnitzereien so flach (7102—7106), daß man sie für Ritzungen ansehen könnte. **MARIANO** (Cat., p. 388) setzt sie daher jenen gleich.⁷⁾ Es fällt auf, daß fast nur ein Motiv, die nackte Frau, und zwar gelagert oder tanzend vorkommt. (Nur 7086 könnte einen Mann geben.) Daran wird vielleicht auf die Bestimmung jener Kästen, auf denen diese Tüfchen als schmückender Belag angebracht wurden, zu schließen sein. Zwei Tüfchen mit der gelagerten Frau im alexandrinischen Museum 1998/9; ebenso drei Tüfchen mit der tanzenden Gestalt 2000—2002.⁷⁾ Für Mäanderritzungen vgl. **GUANAN**, Nr. 41. — Die Gruppe ist auf Tafel XIV zusammengestellt.

7070. Trapezförmiges Stück eines Kastendeckels mit Beinbelag. — Länge: unten 0° 260, oben ca. 0° 105, Höhe: ca. 0° 200, Dicke von Brett und Bein: ca. 0° 008. — Tafel XIV.

Man sieht eine nach links hin liegende, nackte Frau, die über die Schulter nach rechts hin blickt, sich mit dem linken Arm auf ein Polster (?) stützt und die Rechte ausgestreckt auf das Knie des aufgestützten rechten Fußes gelegt hat. Um sie weht ein Schleier. Der Rand wird von Beinstreifen mit zwei eingeritzten Linien gebildet. Die Holztafel ist auf der Rückseite weiß gerändert und darauf ein roter Rand und als Füllung rote Pinseltupfen gemalt. — **Tech.:** Die Tafel ist auf Gehrung geschnitten, die Beinstüpfchen sind darauf gelehmt. — **Erh.:** Das Bein vielfach zersprungen.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

7071. Trapezförmiges Stück eines Kastendeckels mit Beinbelag. — Holz und Bein. — Breite: unten 0° 230, oben 0° 095, Höhe heute noch: 0° 112, Dicke: 0° 011. — Tafel XIV.

Die Fülltafel zeigt genau die gleiche Gestalt wie 7070. Innen wie 7070 bemalt. — **Tech.:** Wie oben. — **Erh.:** Der untere Rand ist schon in der Holztafel aus-

⁷⁾ Seine Nummern 5682—5687 entsprechen nahezu Nummern 7091/2, 7100—7102 und 7108.

⁷⁾ Bulletin V, Taf. I/II und S. 41.

gesprungen. Rechts fehlt der Beinrand, oben ist er teilweise ausgebrochen. Man sieht hier gut, daß zur Befestigung ein Stuck- oder Leimgrund verwendet wurde.

Bem.: Gehört wohl als Schmalwand mit 7070 zusammen.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

- 7072. Trapezförmiges Stück eines Kastendeckels mit Beineinlage.** — Holz und Bein. — Holztafel Höhe: 0° 132, Breite: unten 0° 278, oben: 0° 113, Dicke: 0° 007; Beintafel 0° 065 breit und 0° 101 hoch. — Tafel XIV.

In die Mitte der rückwärts rot gestrichenen Holztafel ist die schon ursprünglich in zwei Stücken schräg durch die Mitte zusammengefügte Platte eingetieft; Darauf ruht eine nach rechts hin sitzende nackte weibliche Gestalt in ähnlicher Wendung wie 7070/71, nur mehr aufrecht. — *Techn.*: Die Beintafel ist roh geschnitten.

Kat. und Publ.: Cat. *MASSIMO* 5702, p. 390.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

- 7073. Das Gleiche.** — Holz und Bein. — Holztafel 0° 127 hoch, unten 0° 230, oben 0° 075 breit, 0° 005 dick; Beintafel 0° 064 × 0° 088. — Tafel XIV.

Die Beintafel aus drei ganz ungleichen, aber genau gefügten Stücken zusammengesetzt. Die Holztafel innen rot.

Kat. und Publ.: Cat. *MASSIMO* 5703, p. 390.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

- 7074. Trapezförmiges Stück eines Kastendeckels mit Beinbelag.** — Holz und Bein. — Holztafel 0° 130 hoch, unten 0° 236, oben 0° 072 breit, 0° 009 dick; Beintafel 0° 094 × 0° 062. — Tafel XIV.

In die Mitte der rückwärts rot gestrichenen Tafel ist ein nicht genau in die Vertiefung passendes Beinstück eingesetzt, worauf man mehr geritzt als geschnitten eine nackte weibliche Gestalt tanzend sieht. Sie dreht sich nach vorn, wendet den Kopf nach links und erhebt die Arme mit einer ovalen Scheibe (Tamburin?). Um sie flattert ein Gewand.

Kat. und Publ.: Cat. *MASSIMO* 5704, p. 390.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

Bem.: Vgl. unten 7101 f.

- 7075. Kastenwand mit drei ähnlich wie 7065/6 angeordneten Täfelchen.** — Holz und Bein. — Holztafel 0° 290 lang, 0° 107 hoch, 0° 008 dick. — Tafel XIV.

In dem mittleren Quadrat sieht man die gebagerte nackte Frau wie 7072/3, nur stützt sie sich hier auf den rechten Arm. In den seitlichen Täfelchen ist die Tänzerin gegeben wie 7074, und zwar in Gegenstellung. Die Holztafel innen teilweise rot. — *Techn.*: Die Holztafel seitlich auf Gebrung und für Verklammerung geschnitten. Die quadratische Beintafel in zwei Stücken vertikal zusammengefügt. — *Erh.*: Der größere Teil der quadratischen Tafel ist in drei Stücke zerbrochen.

Kat. und Publ.: Cat. *MASSIMO* 5705, p. 390.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

Tafel XIV.



Konservator Max Jähle, Wien.

Beinritzungen ohne farbige Füllmasse.



- 7076. Kastenwand mit zwei quadratischen Beintafeln.** — Holz und Bein. — Holztafel 0°249 lang, 0°110 hoch, 0°009 dick; die Beintafeln ca. 0°80 × 0°80. — Tafel XIV.

Beide Tafeln mit eingelagerten nackten Frauen, die sich den Rücken zuwenden und über die Schultern anblicken. Die Gestalt links hat im einzelnen die Haltung von 7076 Mitte, die Gestalt rechts erhebt beide Arme nach rechts oben; es scheint, als hätte sich da die Komposition nach dem gegebenen Beinstück gerichtet. Links sind drei Stücke den Achsen nach, rechts drei schräg gefügte Stücke genommen. Innen oben ein roter Streifen. Am oberen Rande ein Deckelfalz. — Erh.: Das Holz ist warmtönig; die Beintafel rechts ist oben angebrochen.

Kat. und Publ.: Cat. Massimo 5695, p. 390.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

- 7077. Das Gleiche** auch in den Maßen. — Holz und Bein. — Holztafel 0°248 lang, 0°110 hoch, 0°008 dick. — Tafel XIV.

Die Figur links sitzt und streckt beide Hände nach unten vor, die Gestalt rechts wie 7076 links (im Gegensatz), 7075 Mitte. — Erh.: Von der Tafel links, die schräg zusammengefügt ist, fehlt die obere Ecke des linken kleineren Stückes, von der Tafel rechts ist das rechte Vertikalstück in drei Stücke zerbrochen.

Kat. und Publ.: Cat. Massimo 5696, p. 390.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

- 7078 Drei Beintäfelchen.** — 7078: 0°084 hoch, 0°075 breit; 7079: 0°089 hoch, 0°046 breit; 7080: 0°088 hoch, 0°043 breit. — Tafel XIV.

Auf einer neuen Holztafel vielleicht in der ursprünglichen Anordnung zusammengestellt. 7078 quadratisches Feld mit nach links gelagerter Gestalt vom Typus 7072 ff. 7079 und 7080 Tänzerinnen nach der gleichen Seite gewandt, Typus wie 7074 ff. — Erh.: Alle in je einem Stück, 7079 unten rechts angebrochen.

Kat. und Publ.: Cat. Massimo 5698, p. 390.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

- 7081 Zwei Täfelchen und ein Stück Perlstab** auf einer neuen Holztafel vereinigt. — Bein. — 7081: 0°085 hoch, 0°076 breit; 7082: 0°082 hoch, 0°075 breit; 7083: 0°082 hoch, 0°007 breit.

7081/2 quadratisch, mit der gelagerten Frau, Typus 7072 f. Der Perlstab: eine Längsperle und zwei Querlinien. — Erh.: Alle in je einem Stück gearbeitet. Von 7081 drei Ecken leicht abgesplittet.

Kat. und Publ.: Cat. Massimo 5694, p. 390.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

- 7084 Zwei Täfelchen** auf einer Holztafel vereinigt. — Bein. — 7084: 0°088 hoch, 0°071 breit; 7085: 0°085 hoch, 0°076 breit.

Beide mit der nach der gleichen Seite gelagerten Frau im Typus von 7072 f. — 7084 ist rechts oben angebrochen.

Kat. und Publ.: Cat. Massimo 5697, p. 390.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

- 7086. Täfelchen mit tanzendem Mann** auf neuer (?) trapezförmiger Holztafel. — Bein. — 0° 095 hoch, unten 0° 050, oben 0° 030 breit, 0° 002—0° 003 dick. — Journal: Achat, Sept. 1891. — Tafel XIV.

Der Mann ist nackt, wendet sich nach links und blickt zurück. Von den Schultern hängt ein Mantel herab, die nach links hin erhobenen Arme tragen einen unkenntlichen Gegenstand (so auch *Cat. MASPERO*).

Kat. und Publ.: *Cat. Maspero* 5706, p. 590.
Bem.: Vgl. unten 7091f.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

- 7087. Täfelchen mit Tänzerin** auf neuer (?) trapezförmiger Holztafel. — Bein. — 0° 102 hoch, unten 0° 071, oben 0° 027 breit. — Tafel XIV.

Das Mädchen dreht sich schräg nach rechts und wirft den Kopf zurück. Die Arme sind mit einem Tamburin (?) besetzt. Das Gewand weht schleierartig um die Glieder.

Kat. und Publ.: *Cat. Maspero* 5704, p. 590.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

- 7088. Täfelchen mit stehender Gewandfigur** auf neuer (?) trapezförmiger Holztafel. — Bein. — 0° 098 hoch, unten 0° 047, oben 0° 027 breit, 0° 004 dick. — Tafel XIV.

Die Frau trägt langen gefürzten Chiton, wendet sich nach rechts und erhebt die nackten Arme mit einem dreieckigen Gegenstand.

Kat. und Publ.: *Cat. Maspero* 5705, p. 590.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

2. Figürliche Schnitzereien (7089—7124).

Figürliche Beischnitzereien auf gewölbtten Knochenstücken werden heute massenhaft in den Alexandria umgebenden Köm gefunden und auf den Markt gebracht. Ich erwarb einige auch in Achnatonia und anderen Orten. Von den nachfolgend aufgezählten ist das Paar 7089 und 7097 im Jahre 1875 in Bakka, ebenso auch im Jahre 1898 nach dem *Cat. Maspero* in einem Grabe vereint die Gruppe 7091/2, 7100—7102 und 7106 ausgegraben; 7114 wurde 1892 im Labyrinth gefunden. Es kann nach der Formgebung und dem Inhalte der Darstellungen keinen Zweifel unterliegen, daß sie der griechisch-antiken Kunst angehören, die Sitze jedoch in der griechisch-christlichen Kunst und bei den Kopten, vielleicht auch noch in früharabischer Zeit beibehalten wurde. Ich habe den christlichen Kamm aus Antioch 7117 trennend zwischen die beiden Gruppen, die ich als griechische und koptische auseinanderhalten möchte, gesetzt. Man wird ihm jetzt, als den Schnitzereien in Elfenbein besonders nahestehend, ein Knochenstück im K. F. M. (496) an die Seite stellen dürfen, das ich in Alexandria erwarb. Darauf ist das Opfer Aeshana dargestellt.²⁾

Über die Bestimmung dieser Knochenstücke kann kein Zweifel sein. Sie dienen zum Schmuck von Kästchen u. dgl., auf denen sie entweder mittelst Rahmen oder durch Holzkegel befestigt waren. Mir ist leider kein erhaltener, aus Ägypten stammendes Gerät dieser Art bekannt geworden. Doch gibt es ältere und jüngere Beispiele dafür. Zwei Stücke z. B. eines solchen Kästchens mit je vier durch Perlenlöcher oder Röhren durchgehenden Knochenstücken, worauf wie in Ägypten Einzelfiguren geschnitten sind, wurden 1896 in Precoete gefunden (*Gazette archéologique* VII [1891/2], S. 22 f. und Taf. 5, 6). Sie wurden dem III. und II. Jahrhundert

²⁾ Bulletin V, S. 9 f.

v. Chr. und den Lateinern zugeschrieben, die sie in Nachahmung griechischer Werke gebildet hätten.¹⁾ Zahlreiche Beispiele bei GRAYES, *Antike Bein schnitzereien*. Reicher sind die Belege für das Mittelalter. Damals vermittelten die Byzantiner und Venetianer den Handel solcher zunächst aus dem Orient kommenden Waaren. Eine ganz große Gruppe, deren Lokalisierung noch ungewiß ist, zeigt Putz in Mythen oder als Krieger, Fabelwesen oder tanzend, umrahmt von Rosenkranzblättern.²⁾ Hier sind die Tüfchen klein geschnitten und abgeplattet. In einer jüngeren Gruppe haben sie die Kontur und mehr hohe Knochenform behalten. Diese Gruppe hat sich auf die Werkstatt der Embelachi, die um 1400, hauptsächlich genug gerade in Venedig blühte, zurückführen lassen.³⁾

In Europa sind Sammlungen solcher alexandrinischen Knochenschnitzereien nicht selten. Fast jedes größere Museum besitzt eine Anzahl davon. Einige sind unten auf Bulletin V citiert. Andere findet man bei GRAYES, s. a. O. Ich mache besonders aufmerksam auf die guten Stücke im Nachlass des Bildhauers Korr in Rom (GRAYES Nr. 64—66). Es wäre Zeit, daß die klassische Archäologie diesen Dingen systematisch nachginge. Über die Datierungen sind die Meinungen schwankend. Einige schätzen die Schnitzereien weit älter ein als ich, GRAYES aber jünger.

a. Ruhig stehende männliche Gestalten (7089—7090).

7089. Knochenstück mit stehendem, nacktem Jüngling. — Bein, weiß. — Höhe: 0° 161, Breite: 0° 044—0° 050, bis zu 0° 020 gewölbt. — Auf dem Tüfchen steht Saqqarah 1875. — Cat. MASPERO: Zugleich mit 7097 gefunden.

Der Mann hält in der aufgestützten linken Hand ein Füllhorn. Der rechte Arm hängt herunter, der linke Fuß ist über das rechte Standbein geschlagen. Das Haar ist in Wellen geschüttelt, in den Nacken fallen Bündel. Im Hintergrund ein Bogen. Die Proportionen der Gestalt sind überschulank, sehr schmale Hüften. — Tech.: Gut geschnitten und geglättet. — Erh.: Vorzüglich.

Kat. and Publ.: Cat. Maspero 5691, p. 589.

Bem.: Eine verwandte Schnitzerei aus Alexandria im K. F. M. 402,



Abb. 238 : 7090.



Abb. 237 : 7089.

¹⁾ Vgl. auch *Annali dell' Istituto* 1862, S. 284 f. und Trav. Bours datiert dort verwandte, aber weit robur Tafeln eher ins III. als ins II. Jahrhundert.

²⁾ Zuletzt zusammengestellt von H. GRAYES, *Jahrbuch der Kunsthist. Sammlungen des Allerh. Kaiserhauses* XX (1899), S. 23 f.

³⁾ Darüber zuletzt J. v. Schlosser, ebenda, S. 220 f.

sor stützt sich die Gestalt auf den rechten Arm. Verwandt auch die typische Figur mit der phrygischen Mäure, wovon eine Stüch im alexandrischen Museum 1978 (Bulletin V, Tafel I II), zwei andere K. F. M. 403/4 (Bulletin V, S. 28). Vgl. auch Gaarvan 64 B.

Datierung: Cat. Maspero: Epoque greco-romaine. Ich schätze II./III. Jahrhundert.

- 7090. Knochenstück mit in Vorderansicht dastehendem, nacktem Manne.** — Bein, gelb. — Höhe: 0° 140, Breite: unten 0° 067, oben 0° 024, bis zu 0° 020 gewölbt.

Der Mann hält die erhobene Linke auf einen langen Stab gestützt und läßt die Rechte an der Seite herabhängen. Daneben Gewandfalten. Der unbärtige Kopf leicht nach links geneigt, linkes Stand-, rechtes Spielbein. Der Knochen spitzt sich nach oben zu. Innen rot. — **Tech.:** Geschnitten.

Bem.: Der Typus klingt an das Doryphoros des Polyklet an. Datierung: II./III. Jahrhundert.

b. Männliche Gestalten in Schritt oder Tanzstellung (7091—7095).

- 7091. Knochenstück mit einem nach rechts hin schreitenden nackten Manne.** — Bein, weiß. — Höhe: 0° 127, Breite: unten 0° 051, oben 0° 035, bis zu 0° 019 gewölbt. — Journal: Saqqarah, Nov. 1858. — Nach Cat. MASPERO zusammen gefunden mit 7092, 7100, 7101, 7102, 7108 und 8926.

Der Mann blickt über die Schulter nach links zurück. Beine gekreuzt. Der linke Arm ist mit einem Gegenstand erhoben, der rechte mit dem Gewand in der Hand gesenkt. — **Tech.:** Es fällt die derbe Arbeit ohne Glättung der Schnittflächen auf und wie der Schnitzer den linken Arm einfach von der Kante durchschnitten sein läßt, also die Komposition der Figur nicht durchaus nach dem verfügbaren Raum richtet.

Kat. und Publ.: Journal 2757. Cat. MASPERO 5687.

Bem.: MASPERO: L'ouvrier s'y est repris à deux fois avant de trouver le mouvement exact, et on n'est pas donné la peine d'effacer la première ébauche: le jeune homme paraît avoir trois jambes. Es ist hier wohl eher an die Skulpturung des flatternden Mantels zu denken. Eine ähnliche Figur, in der gesenkten Rechten einen Korb(?) haltend, im alexandrischen Museum 1979 (Bulletin V, Tafel I II und S. 5). Vgl. auch Gaarvan Nr. 62: Platte mit Satyr. Ein gutes Beispiel dieses Typus auch bei Dr. Fournier.

Datierung: MASPERO: Epoque grecque. Ich schätze III./IV. Jahrhundert n. Chr.



Abb. 239 : 7091.

- 7092. Knochenstück mit einem wie in 7091 nach rechts hin schreitenden und zurückschreitenden Manne.** — Bein, weiß. — Höhe: 0° 087, Breite: 0° 046 oben, 0° 050 unten. — Saqqarah, Nov. 1858. — Nach Cat. MASPERO zusammen gefunden mit 7091, 7100, 7101, 7102, 7108 und 8926.

Der Mann trägt einen hohen Korb mit Früchten vor sich. Um ihn flattert ein Mantel. — **Tech.:** Derbe Schnitzerei.

Kat. und Publ.: Journal 2741. Cat. MARIANO 5685, p. 286.

Bem.: Vgl. für den Typus 7055 f.; das Zurückwenden des Kopfes und die Schrittstellung schweben für die eigentlichen Schnitzerreien fast typisch. MARIANO: esclave.

Datierung: MARIANO: Epoque grecque. Ich schätze III./IV. Jahrhundert n. Chr.

7093. Knochenstück mit einem nackten Manne. —

Bein, gelblich. — Höhe: 0^m 100, Breite: 0^m 045. —

Journal: Behnana, Fouilles Petrie.

Der Mann schreitet im Tanzschritt nach links und neigt den Kopf nach rechts. Er hält in der erhobenen Rechten einen Korb (?), in der gesenkten Linken einen Krummstab. Unter der linken Achsel und im rechten Knie Löcher zum Befestigen der Platte. Hinter der Gestalt hängt ein Tierfell(?) herab.



Abb. 240: 7092.



Abb. 241: 7093.

Kat. und Publ.: Journal 8749.

Bem.: Eine ähnliche Gestalt mit Schurz im K. F. M. 408.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

7094. Tafelchen mit einem nach links hin wie 7093 schreitenden

Manne. — Bein, braungelb. — Höhe: 0^m 066, Breite: 0^m 036.

Der Mann erhebt mit beiden Händen zur Kinnhöhe einen Gegenstand, der ein wagrechtes Oberstück hat und links in einen nach unten gehenden gekrümmten Haken umbricht. Es ist, wie der Vergleich mit 7115 erweist, eine Syrinx. Am Rand ein Steg. — **Tech.:** Äußerst roh geschnitten. — **Erh.:** Links und unten fehlt der erhöhte Rand.



Abb. 242: 7094.



Abb. 243: 7095.

Bem.: Ein in Vorderansicht Stehender mit der Syrinx im alexandrischen Museum 2024.⁹⁾ Gute Arbeit. Nach rechts bis ausschreitend eine ähnliche Gestalt mit Schlauch (?) in der Sammlung Geozöcker in Petersburg.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

7095. Knochenstück mit einem Flügel(?)knaben. — Bein, gelb. — Höhe:

0^m 066, Breite: 0^m 035.

Der Knabe steht nach rechts gewandt da und erhebt beide Hände mit einem unten runden Gefäß (?Korb mit Früchten) nach rechts hin. Über der rechten Schulter und am linken Fuß Löcher zur Befestigung. — **Tech.:** Sehr roh geschnitten.

⁹⁾ Bulletin V, Taf. I/II.

c. Ruhig stehende weibliche Gestalten (7096—7098).

- 7096. Knochenstück mit Aphrodite (?)**. — Bein, dunkelbraun. — Höhe: 0° 070, Breite oben: 0° 042, größte Breite: 0° 053, bis zu 0° 025 gewölbt. — Journal: Achat, Dec. 1888. — Tafel XV.

Die Frau steht leicht nach links gewandt da, nackt bis auf den vom Gewand bis zum Oberschenkel hinauf bedeckten rechten Fuß. Sie faßt mit der rechten Hand nach der linken Brust und mit der linken an das Haar oder sie hält dert einen Gegenstand (Spindel?). Der Kopf blickt starr nach links vorn. Das im Grunde rings um den Körper drapierte Gewand weht auch um den Kopf. Mitten im Banne das Loch zum Befestigen. — **Tech.**: Gut geschnitten. — **Erh.**: Die linke untere Ecke ist weggebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 28844.

Bem.: Die Darstellung einer nackten weiblichen Gestalt ist das Lieblingsethema der Beischulzereien. Stehend findet man sie in allen den bekannten Stellungen der griechischen Kunst (Mustersammlung im alexandrischen Museum?). Der vorliegende Typus ist seltener; er nähert sich jener in kleinen Marmorstatuetten aus Unterägypten dastehende vorkommenden Anordnung, wo die Frau beide Hände zum Haare erhoben hat. Ein zweites Beispiel dieses Typus, nur wenig variiert, in der Sammlung Golenischev in Petersburg. Vgl. auch GRAYES Nr. 32.

- 7097. Knochenstück mit stehender weiblicher Gewandfigur**. — Bein, weiß. — Höhe: 0° 165, Breite: 0° 046—50, bis zu 0° 020 gewölbt. — Auf dem Stück steht: Saqqarah 1875. *Cat. MASPERO*: Zur gleichen Zeit wie 7089 gefunden. — Tafel XV.

Die Frau hält in der erhobenen Linken ein Füllhorn, die Rechte ist gesenkt. Das Haar ist wie bei 7089 gestrählt und es hängen Bänder auf die Schultern herab. Das Untergewand ist gegürtet und läßt die rechte Brust frei. Der Mantel fällt über die rechte Schulter herab, ist vorn aufgenommen und um den Leib geführt. Der Kopf wendet sich leicht nach links. Im Hintergrund ein Bogen. — **Tech.**: Gut geschnitten und geglättet. — **Erh.**: Vorzüglich.

Kat. und Publ.: *Cat. MASPERO* 5692, p. 389.

Bem.: Vgl. das zugehörige marmelne Stück Nr. 7089. Der Typus kehrt in robuster Ausführung wieder K. F. M. 423 (aus Alexandria). Er ist der Antike geüßig für Fortuna- oder Darstellungen von Stadttychen.

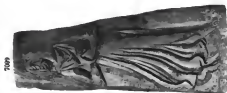
Datierung: *Musée*: Epoue gréco-romaine. Ich achätze II./III. Jahrhundert.

- 7098. Knochenstück mit aufgestützt dastehender Gewandfigur. Fragment**. — Elfenbein, erdig grau. — Höhe: ca. 0° 095, Breite: ca. 0° 051, bis zu 0° 006 gewölbt. — Tafel XV.

Die Frau stützt sich mit dem rechten Arm auf ein links neben ihr stehendes Postament. Sie ist bekleidet mit einem in griechischen Falten über den Busen gelegten Untergewand und einem Mantel, der quer über die rechte Schulter

¹⁾ Vgl. Bulletin V, Taf. I/II und S. 54.

Tafel XV.



7099



7105

Konstantin's Museum, Wien.



7101



7102



7107



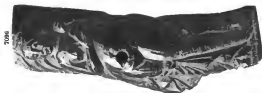
7098



7100



7106



7096



7104



7097



7103

Beinschnitzereien mit weiblichen Gestalten.



geht und dann in reichen Falten über den Leib gezogen ist. Die Rechte hängt schlaff herab. Der stark ausgebogene Leib beim Ansatz des rechten Beines schlecht modelliert. — **Tech.:** Auf der Rückseite sind sich kreuzende Linien geritzt. — **Erh.:** Kopf, Füße und linker Arm fehlen. Das Stück ist auf allen Seiten fragmentiert, nur beim Postament ist die Kante erhalten.

Bem.: Wie bei einzelnen männlichen, so hat man auch bei dieser weiblichen Gestalt den Eindruck praxiteischer Art, ähnlich in entstellter Lehnform. Vgl. K. F. M. 412 und GAARNS 64.

Datierung: I./II. Jahrhundert.

d. Tänzerinnen (7099—7107).

Dieser Typus ist überaus häufig. Gewöhnlich trägt die Tänzerin Schallbecken (Cymbala) und ist bald leicht gekleidet, bald nackt. Typisch ägyptische Nacktheit GAARNS 62. Außergewöhnlich die Hierodule GAARNS 77. Vgl. Bulletin V, S. 5.

7099. Knochenstück mit Tänzerin. — Bein, gelb. — Höhe: 0° 145, Breite: unten 0° 062, oben 0° 040, bis zu 0° 026 gewölbt. — Tafel XV.

Sie steht links von einer Altarstele in Form eines hohen glatten Postamentes (wie auf 7098), wendet den Unterkörper nach rechts, die Brust nach vorn, den Kopf aber wirft sie zurück in den Nacken. Sie hält mit beiden Händen runde Scheiben wie Schallbecken vor die Brust. Ein gegürteter Chiton ohne Ärmel weht um die darunter, besonders am Unterkörper, stark hervortretenden Formen. Stellenweise grüne Farbreste.

Bem.: Der Typus in Varianten häufig. Vgl. alexandrisches Museum 2058 und K. F. M. 410.

7100. Knochenstück mit Tänzerin. — Bein, weiß. — Höhe: 0° 089, Breite: 0° 049, bis zu 0° 017 gewölbt. — Journal: Saqqarah, Nov. 1858. Nach Cat. MASPERO, p. 388: In demselben Grabe zusammengefundene mit 7091, 7092, 7101, 7102, 7108 und 8926. — Tafel XV.

Auch hier der Altar(?) rechts, diesmal schräg gestreift. Die Tänzerin (MASPERO: une danseuse) hat wieder den gegürteten Chiton ohne Ärmel, hier mit Überfall und einem Knoten am Gürtel. Sie tanzt nach rechts, indem sie mit der Linken gräßlos an den Saum des Überalles greift, mit der Rechten ein Tamburin erhebt. Der Kopf ist leicht geneigt. Unten ein Randsteg. — **Tech.:** Es fällt der gleichmäßig hohe Schnitt des Reliefs auf.

Kat. und Publ.: Journal 2738. Cf. MASPERO 3682, p. 388.

Bem.: MASPERO: Elle a la pose et la geste des danseuses d'Ilarclesmeum conservées au musée de Naples. Vgl. für das Motiv der das Gewand schürzenden Rechten Museum in Alexandria 2026 (Bulletin V, Taf. I/II) und GAARNS 66 C. Datierung: MASPERO: Epoque grecque.

7101. Knochenstück mit Tänzerin. — Bein, weiß. — Höhe: 0° 100, Breite: 0° 040, bis zu 0° 008 gewölbt. — Journal: Saqqarah, Nov. 1858. Vgl. 7100. — Tafel XV.

Die Figur tanzt nach rechts, wehnt auch der Kopf gewendet ist. Der Körper bis auf die Beine nackt; diese verhüllt ein Gewandstück, das von der quer über

den Leib nach links unten greifenden Linken gehalten wird. Die Rechte ist mit dem Tamburin hinter den Kopf erhoben. — **Tech.:** Derber ungeglätteter Schnitt. — **Erh.:** Quer in zwei Stücke durchgehrochen. An der Bruchstelle fehlen am Rande rechts Teile.

Kat. und Publ.: Journal 2740. Cat. **Maestro:** 5684, p. 389.

Bem.: Die Bewegung der Rechten kommt öfter vor, vgl. 7104 und K.F.M. 409. Das ganze Bewegungsmotiv ähnlich **Graviss** 68. **Datierung:** **Maestro:** Epoque grecque.

- 7102. Tafelchen mit Tänzerin.** — Bein, weiß. — Höhe: 0° 090, Breite: 0° 058, Dicke: 0° 002—0° 005. — Journal: Saqqarah, Nov. 1858. Vgl. 7100. — Tafel XV.

Sie erscheint in schräger Haltung nach rechts hin tanzend. Der Körper und das vordere, nach rechts in die Ecke gestreckte Bein sind nackt, nur der linke Fuß ist von dem schleierartig um die Gestalt webenden Gewande verhüllt. Sie greift mit beiden Armen hinter sich nach links und hält eine Blatguirlande. Auf dem Boden links ein schildartiger Gegenstand (**Maestro:** Tambourin). — **Tech.:** Flott geschnitten, die gegebene Vorderfläche der Tafel ist im Relief festgehalten. — **Erh.:** Links am Rande leicht ausgesprungen.

Kat. und Publ.: Journal 2739. Cat. **Maestro:** 5683, p. 388.

Bem.: Für diesen Prachtypus fehlen in den Beinschalterreien wie für die beiden vorhergehenden genaue Parallelen. Es ist beachtend, daß alle drei aus dem gleichen Funde stammen und technisch ähnlich gearbeitet sind. **Datierung:** **Maestro:** Epoque grecque.

- 7103. Tafelchen mit Tänzerin.** — Bein. — Höhe: links 0° 072, rechts 0° 069, Breite: 0° 041, Dicke: 0° 004. — Journal: Achat, 1 janv. 1884. — Tafel XV.

Die Gestalt tanzt nach links hin, indem sie mit beiden Händen ein Tamburin hinter sich erhoben hält. Der Leib ist in einen kurzärmeligen Chiton gehüllt. Rechts ein schräggestreifter Pilaster. Oben schräg abgeschnitten. — **Tech.:** Sehr flauer, fließiger Schnitt.

Kat. und Publ.: Journal 25488.

Bem.: Dieses und die nachfolgenden drei Stücken zeigen wohl immer in den Händen der Tänzerin Schallbecken. **Datierung:** titl.-VI. Jahrhundert.

- 7104. Tafelchen mit Tänzerin.** — Höhe: 0° 071, Breite: 0° 031—0° 034, Dicke: 0° 002—0° 005. — Journal: Achat, 1 janv. 1884. — Tafel XV.

Die Frau ist ganz bekleidet und tanzt nach links, indem sie die Linke hinter sich senkt und mit der Rechten ein Tamburin (?) emporhält. — **Tech.:** Flauer Schnitt. — **Erh.:** Oben stark abgerieben.

Kat. und Publ.: Journal 25487.

- 7105. Tafelchen mit Tänzerin.** — Bein, gelblich. — Höhe: 0° 078, Breite: unten 0° 052, oben 0° 048, Dicke: 0° 003—0° 004. — Tafel XV.

Die Gestalt ist nackt und hebt sich von einem webenden Schleier ab. Der Körper ist nach links, der Kopf nach rechts gewendet. Beide Hände halten nach links

hin einen großen spitzen Schild(?) erhoben. Kopf und Fuß werden vom Rande durchschnitten. — **Tech.:** Fast nur geritzt.

Bem.: In der Bewegung des Körpers zu vergleichen mit 7102. Der Typus im Bein geritzt im alexandrischen Museum 2000—2003. (Bulletin V, Tafel I—II.) Datierung: III./VI. Jahrhundert.

- 7106. Täfelchen mit Tänzerin.** — Bein, gelblich. — Höhe: 0^m067, Breite: unten 0^m055, oben 0^m050, Dicke: 0^m003—0^m005. — Tafel XV.

Sie trägt einen gefürzten Chiton, der die linke Brust freiläßt. Der Körper wendet sich nach links, ist aber mit dem Kopf nach rechts zurückgewandt. Die Linke hängt herab, die Rechte ist nach links erhoben. — **Tech.:** Sehr schlechter, flauer Schnitt. Datierung: III./VI. Jahrhundert.

- 7107. Täfelchen mit weiblicher Gewandfigur.** — Höhe: 0^m058, Breite: 0^m039, Dicke: 0^m002—0^m005. — Journal: Achat Farrag, 27. X^{me} 1887. — Tafel XV.

Die Frau steht in Vorderansicht neben einem Postament (vgl. 7098/9), hält mit der Linken eine große Scheibe über die Schulter erhoben und senkt die Rechte zugleich mit dem Kopfe nach links. Sie ist bekleidet, nur die rechte Schulter tritt hervor. Links oben in der Ecke ein Volutenansatz. — **Tech.:** Sehr roher Schnitt.

Kat. and Publ.: Journal 28145.

Bem.: Der Typus ist dem der Urania verwandt. Vgl. den Museokasten vom Esquilin im British Museum (Dauvin 305^a, S. 65) und Gaarzen 68. Datierung: III./VI. Jahrhundert.

e. Gelagerte Nereide und andere Nereidendarstellungen

(7108—7111).

Über die Beliebtheit dieses Bildtypus war bereits oben Stein 7280 und 7286 die Rede. Vgl. dazu Holz 8831 Einleitung. Für die Beinschnitzereien vgl. Bulletin V, S. 4 f.



Abb. 264 : 7108.

- 7108. Knochenstück mit Nereide.** — Bein, weiß. — Länge: 0^m128, Höhe: 0^m041, bis zu 0^m005 gewölbt. — Journal: Saqqarah, Nov. 1858. Zusammen gefunden mit 7091/2, 7100—7102 und 8926.

Der Nereide reicht ein Triton auf einem Teller Früchte(?). Im Hintergrund ein Pferd und rechts unten ein Delphin. Die Nereide stützt sich mit dem linken Arm auf letzteren und liegt, den Körper nach links hingestreckt, nackt da. Das Gewand weht schleierartig um ihren Kopf. Nur das rechte Bein ist verdeckt

und um den Hals trägt sie ein kleines Medaillon. Sie blickt, den Kopf leicht neigend, nach links, der rechte Arm ist gerade vorgestreckt. Der Triton taucht links vom Leibe ab hervor und hat ein gedrehtes Horn, das nach hinten aus dem Kopfe wächst. Neben dem Scepferl im Grunde wolkenartige Gebilde. — **Tech.**: Schöner geglätteter Schnitt. Auffallend sind die für Augen, Brust, Nabel und sonst verwendeten Bohrflöcher. — **Erh.**: Links etwas ausgebrochen, ebenso rechts oben die Ecke.

Nat. und Publ.: Journal 2734, Cat. MUSEO 5685, p. 382.

Bem.: Die gelangte Nereide ist neben der stehenden Aphrodite der beste der Lieblingstypen seiner Schulzereien. Das alexandrinische Museum besitzt drei, bezw. sechs Beispiele dafür (Bulletin V, Tafel I/II), das K. F. M. 614 5 zwei vorzügliche Parallelen. Die Zusammenstellung mit dem auf einer Schlüssel Früchte reichenden Triton nach Alexandria 2048 und K. F. M. 414 (wohl auch 417f.). Die Bohrflöcher waren vielleicht farbig gefüllt (vgl. GRAEVEN, a. a. O. Nr. 75, S. 124). MASPERO: Venus in der Lagerung der Diana von Fontainebleau. Es ist das von MERKLANDER wieder eingeführte, von den Maleristen zur Pose gemachte Motiv.

Datierung: MASPERO: Epoque grecque. Ich schätze II/III. Jahrhundert.

7109. Knochenstück mit Nereidendarstellung, Fragment. — Bein, braun.
— Länge: 0" 096, Breite: bis zu 0" 033 und bis zu 0" 010 gewölbt.

Die Nereide erscheint rechts, wie sie, die Arme nach links hin ausstreckend, den Kopf ängstlich, wie fliehend, zurückwendet. Vor ihr links ein Satyr, den Kopf nach links wendend, so daß sein langes Horn nach rechts zurücksteht. Vor ihm links ein wehender Schleier. — **Tech.**: Flatter Schnitt. — **Erh.**: Oben Kante, sonst überall Bruch.

Nat. und Publ.: Vgl. alexandrinisches Museum 2040 und 2050 (Bulletin V, Taf. I/II).

Datierung: III. IV. Jahrhundert.



Abb. 245: 7109.



Abb. 246: 7110.

7110. Knochenstück mit Nereidendarstellung, Fragment. — Elfenbein, grau gelb. — Länge: 0" 065, Höhe: 0" 037, bis zu 0" 010 gewölbt.

Die weibliche Gestalt liegt mit dem Körper nach links hingeworfen, den Leib nach unten gekehrt, nackt da und stützt sich, indem sie mit dem rechten Arm quer über die Brust nach oben greift, mit dem linken Arm auf den Kopf eines Tritons, der rechts unten in der Ecke sichtbar wird. In die Rückseite sind Linien eingekratzt. — **Tech.**: Gut modellierte Arbeit, in der Art von 7088. — **Erh.**: Rechts und unten ist die Kante erhalten, sonst überall Bruch. Es war ein Stück ähnlich 7108.

Datierung: II. III. Jahrhundert.

7111. Täfelchen mit Darstellung eines Tritons (?). — Bein, weiß, aber schmutzig. — Länge: bis zu 0" 120, Höhe: bis zu 0" 045, Dicke: 0" 005—0" 006.

Der Triton schweht neben einem Seekamel (?), das er um den Hals hält, in der Stellung von Patten, die Embleme tragen. Er hat kein Horn. Das Kamel ist fischschwänzig. Die Bewegung geht nach links, wo ein anderer Fischschwanz sichtbar wird. Rechts oben in der Ecke ein Loch zum Befestigen. — **Tech.:** Flan geschnitten. — **Erh.:** Kante nur oben und rechts, sonst Bruch.

Bem.: Dieses Stück verweist eines im Nachlasse von Kopp in Rom bei GRAVEN 65 C und ein anderes bei FOMM in Straßburg.



Abb. 247: 7111.

f. Täfelchen mit reicheren Darstellungen

(7112—7117).

7112. Tafel mit Bär (?) und Vogel, die von zwei Männern aufeinander gehetzt werden. — Bein, bräunlich. — Länge: 0^m 223, Höhe: 0^m 061, Dicke: 0^m 005.



Abb. 248: 7112.

Die Männer in kurzen gegürteten Röcken ohne Ärmel, mit hinter ihnen herwebender Chlamys, haben das eine Bein in die Ecke gesetzt und legen sich nach der Mitte zu aus, indem sie vorgeneigt die Tiere am Hinterteil gegeneinander stoßen. Hinter ihnen, die oberen Ecken füllend, Bäume. In den Ecken Bohrlöcher zum Befestigen. — **Tech.:** Flau, in gleichmäßiger Tiefe geschnitten. — **Erh.:** Kanten auf drei Seiten, der ganze obere Teil mit sämtlichen Köpfen ansgebrochen. Das Fragment ist mitten durch in zwei Teile gebrochen, der rechte Teil aus drei Stücken zusammengeklebt.

Bem.: Solche Gegenüberstellungen zweier Männer mit Tieren waren offenbar in Ägypten beliebt. Vgl. oben Stein 7183 und die dort angeführten Berliner Stücke. Datierung: III./IV. Jahrhundert.

7113. Knochenstück mit Musiksszene. — Bein, braun. — Länge: 0^m 090, Höhe: 0^m 064 stark, bis zu 0^m 160 gewölbt. — Journal: Achat. Cat. MASPERO: Saqqarah.

Links steht unter einem Bogenende ein hoher Korb mit Früchten; davor rechts ein Frau in langem, weitem Chiton, das linke Bein über das rechte geschlagen, mit beiden Händen eine schildartige Tafel (Saiteninstrument oder Tamburin) vor sich haltend. Sie blickt, leicht nach rechts gelehnt, nach links hin. Neben ihr rechts sitzt auf einem Stuhl ohne Lehne ein Hirt in der Exomis (Fell?) nach rechts; er hat die Beine — das linke steht auf einem Schmel — übereinander geschlagen und bläst, leicht vorgeneigt, eine lange, etwas gekrümmte Flöte, die er mit beiden Händen vor sich herabhält. Im Haar eine Tünie. Ganz rechts wird Bein und Arm einer ähnlich sitzenden, springenden oder tanzenden Gestalt sichtbar und dazwischen im Hintergrund eine Frau in Chiton mit Chel-fall, die dasselbe schildförmige Instrument spielt wie die Erstbeschriebene links. Zwischen den Köpfen zwei große Löcher zum Befestigen der Tafel. — **Technik:** Flötler, sicherer Schnitt. — **Erhaltung:** Kante an allen vier Seiten; die Darstellung muß daher, da sie rechts fortläuft, eine Stoffscheibe gehabt haben. Drei Ecken sind mehr oder weniger ausgebrochen, es fehlt auch der Kopf der Frau rechts.



Abb. 249: 7113.

Kat. und Publ.: Journal 2525. Cat. MASPERO 3496, p. 397.

Bem.: Das Stück klingt fast an SUDANESSES Panatkonst in Berlin an.

Datierung: Cat. MASPERO: Epoque grecque. Ich schätze II./III. Jahrhundert n. Chr.

7114. Tafel mit Darstellung des Pan. — Bein, weiß. — Höhe: 0^m122, Breite: unten 0^m052, oben 0^m048, Dicke: 0^m002–0^m003. — Journal: Labyrinth Oct. 1862. Cat. MASPERO: Médinet el-Fayoum.

Pan steht hockend, nach links gewandt, über einer am Boden liegenden Vase, blickt zurück und hält vor sich in der Linken die Syrinx, in der Rechten den Rundstab. Der Kopf hat zottiges Haar und Bart, dazu gekrümmte Hörner. Der Oberkörper ist nackt; nur auf der linken Schulter liegt ein Gewand auf. Die Schenkel umhüllt das zottige Fell. Die Vase ist gerippt und mit runden Früchten gefüllt. — **Technik:** Flachrund geschnitten. Täfelchen sehr dünn, durchscheinend. — **Erhaltung:** Vorzüglich.



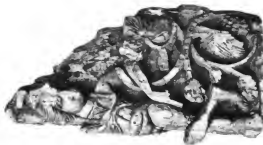
Abb. 250: 7114.

Kat. und Publ.: Journal 19799, Cat. MASPERO 5690, p. 389.

Bem.: Vgl. für die Darstellung des Pan in Ägypten STROUZE, Zeitschrift des Deutschen Palästina-Vereins XXIV (1901), S. 149 und das Isidorell an der Kannel des Aachener Domes (Belletr V, p. 46 L). Besonders nahe steht unserem Typus der Pan einer Belgischer Dienstbesitzer (GARDNER 12), die wohl auch in Ägypten entstanden ist.

Datierung: Journal: Style grecque. Cat. MASPERO: Epoque romaine. Ich schätze II./III. Jahrhundert.

Tafel XVI.



Gerundete Vorderseite

Konstantin Max Jaft, Wien.



Flache Rückseite.

7115. Elfenbeinstück mit bakchischer Gestalt.



7115. Doppelseitig geschmücktes Bruchstück mit gerundeter Vorderfläche. — Elfenbein. — Höhe: 0^m 111, Länge: 0^m 062, Dicke: bis zu 0^m 025. — Journal: Achat (zwischen 6.—15. April 1897). — Tafel XVI.

Vorderseite: Das eine Bein über das andere geschlagen steht ein Mann, nackt, in Vorderansicht da und stützt sich, ohne daß man sähe worauf, mit dem linken, durch eine Ranke gesteckten Arm nach rechts, während die Rechte einsat, wie es scheint, zur Stirn erhobene Hand weggebrochen ist. Der Mann ist nubbärgig, zu Seiten seines langen Kopfes mit den großen Glatzungen und hängenden Baekentaschen entwickeln sich breite Haarmassen, die sehrig gestrichelt sind und beiderseits in einer Locke auf die Brust herabfallen. Die Bauch- und Brustmuskeln sind sehr scharfkantig herausgehoben, ebenso die Rippen. Die Ranke entspringt rechts unten in der Ecke und füllt den Raum geschickt in einem Achter. Unter den sie füllenden Blättern und Trauben erkennt man unten noch einen Vogel, dessen Kopf abgestoßen ist. Rückseite: Die Fläche wird ganz gefüllt von einer Weinranke, die unten in der Mitte aus einer gerippten Vase entspringt und sich symmetrisch neben dem Mittellot wie ein Fragezeichen einrollt. Unten links in der Ecke sitzt ein an der Ranke pickender Vogel (Perlhuhn?), oben über der Mitte ein anderer Vogel (Sperling?), dessen Kopf fehlt. Über ihm ist ein Teil des oberen Randes erhalten; dort drei herabhängende Bogen, um einen mittleren gruppiert. Auch unten und links sieht man die Randstege. — Tech.: Sanherer Schnitt. Das Relief an der Vorderseite bis zu 0^m 008, rückwärts kaum mehr als 0^m 002 hoch. Nabel, Brustwarze und Iris der Gestalt sind tief ausgebohrt. — Erh.: Die kleinere Hälfte fehlt, Ober- und Unterkante sind erhalten. Vom scharfen Rande ist nirgends die Kante selbst unversehrt. Die obere Ecke ist ganz abgesprungen. Sonst ist das Relief gut erhalten, nur Stirn, Nase und Mund sind abgestoßen. Das Stück war, nach dem Mittellot berechnet, ca. 0^m 090 breit und 0^m 105 hoch, wozu noch an der flachen Seite ein heute noch 0^m 001 breiter Ansatz kommt, der wahrscheinlich dem oberen 0^m 005 breiten Falz entsprach.

Kat. and Publ.: Journal 31090, Bulletin V, 3. 65.

Bem.: Das Stück ist wichtig für den Nachweis des ägyptischen Ursprunges der sechs Elfenbeinreliefs an der Domkanzel zu Aachen.¹⁾ Den beiden dort angebrachten, vielleicht alexandrinischen Dionysosreliefs gegenüber vertritt es in der Formgebung typisch die ägyptische Hinterlandkunst, wie wir sie oben in den Steinskulpturen 7274 und 7280/1 kennen gelernt haben. Die Haartracht und Gesichtsbildung ist außerdem die gleiche wie auf der ravenatischen Elfenbeintafel mit Apollo und Daphne;²⁾ dadurch wird auch diese der spätägyptischen Kunst zugewiesen. Ein 7115 auffallend ähnliches Stück, das auf der konvexen Seite den koptischen Heiligen, wie in Bown (Bulletin V, 3. 21 f.), auf der flachen Rückseite dieselbe Weinranke zeigt, brachte Bown aus Ägypten in die Louvresammlung. Ich breite die Publikation vor. Ein ähnliches Stück in Holz und nur mit Ranken ohne Figuren auch in der Collection Focquer in Kairo Nr. 1847. Datierung: V./VI. Jahrhundert.

g. Elfenbeinkämme (7116—7117).

Kämme werden in Ägypten in ungeheuren Massen gefunden in Stadtruinen sowohl wie in den Kame und den Gräbern. Sie sind fast immer in Holz gearbeitet. Vgl. dafür oben 6826—6836.

¹⁾ Bulletin V, 3. 55 f.

²⁾ Abb. VANTER, *Storia dell' arte* I, p. 309, GRAFFI 45.

Elfenbeinkünste müssen als seltenen Ausnahmen gelten. Nachfolgend ein heidnischer und ein christlicher. Zwischen beiden steht ein Stück im Museo civico in Brescia, das auf einer Seite nackte Putt, auf der andern bekleidete Engel als Träger einer *corona triumphalis* schwebend zeigt.¹⁾ Auch dieser Kamm dürfte in Ägypten gearbeitet sein, wie mir die manierierte Kopfbildung und Gewandung der Engel zu belegen scheint.²⁾ Für den in Oberitalien geläufigen Typus vgl. GRAEVE, a. a. O., S. 7 f.

- 7116. Kambruchstück mit Szenen aus dem Familienleben.** — Elfenbein. — Höhe: 0° 065, größte Breite: 0° 047, Dicke: 0° 006. — Journal: Ghizeh, Achat. — Tafel XVII.

Zähne nur auf einer Seite. Im vertieften Felde beiderseits Relief. Vorderseite: Auf einem gestreiften Lager liegt eine Gestalt in langem Gewande, dessen Ende über die linke Schulter geworfen scheint. Sie wird vom Rücken gesehen und hat das linke unter das rechte Bein gelegt. In der ausgestreckten Rechten hält sie eine Schale. Hinter ihr rechts eine nach rechts eilende Gestalt, die einen Krag(?) hält und die Rechte offen nach oben erhebt, indem sie dabei zurückblickt. Vor dem Bett ein sitzender Hund, aufblickend, und vielleicht ein Tischbein. Rückseite: Eine nackte, weibliche Gestalt führt, nach links gewendet und zurückblickend, ein Kind an der Hand. Daneben eine zweite weibliche Gestalt, nackt, die Arme nach rechts oben erhehend. — Tech.: Sehr flott geschnitten. — Erh.: Rand auf drei Seiten erhalten, auf der dritten abgesprengt. Die Zähne teilweise ausgebrochen. Das Ganze aus drei Stücken zusammengeleimt.

Kat. und Publ.: Journal 27455.

Bem.: Händliche Szenen? Vgl. die Sarkophage. Für die auf der Kline Liegende vgl. GRAEVE 1 (*Urosonopyxis*) und Darstellungen der Geburt Mariæ oder Christi.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

- 7117. Kamm von Antinoë.** — Elfenbein. — Höhe: 0° 092, Breite: 0° 109, Dicke: 0° 005, nach beiden Seiten sich allmählich zuspitzend. — Journal: Sheikh Abdêh. — Tafel XVII.

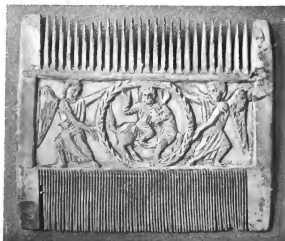
Vorderseite: Reiter auf einem Pferd, das den Kopf (ohne Zügel) einwärts wendet, mit dem linken Fuß anschreitet und den Schwanz erhebt. Der Reiter, in Chiton und Chlamys, erhebt beide Arme an der Seite und hat langes Haar (Diadem oder Krone? Bart?). Um ihn halten zwei seitlich stehende und nach außen zurücktretende Engel einen Lorbeerkranz. Rückseite: Links LAZARUS als Mumie auf einem Postament in seinem Grabe, Säulen mit Spiralfillen, im Bogen (rund oder gebrochen?) Facetten (Zahnchnitt?). Daneben Christus nach rechts anschreitend, mit der Rolle in der Linken. Die Rechte hält ein Stabkrenz, das er, sich zurückwendend, nach LAZARUS ans treckt. — Dann der Blinde in der Penula auf einen Stab gestützt und Christus, der, in der Stellung wie früher, mit der Rechten sein Auge berührt. Ganz rechts ein Begleiter, wie Christus bewegt, mit erstaunt erhobener Rechten, die Linke unterm Gewand. — Tech.: Geschnitten. Augen tief ausgehöhrt. Das Relief ist auf vertieftem Grunde stehen gelassen. — Erh.: Vortrefflich, unten ist ein dünner Zahn ausgebrochen, von den dicken sind einige abgestützt.

¹⁾ Vgl. dafür jetzt GRAEVE, a. a. O., S.

²⁾ Vgl. die Reiterfünfte von Duschütz (Bulletin V, S. 22).



7116



7117 Aus Antinöl.



Kommerschl Max Jaffa, Wien.

Eißenbeinkämme.



Kat. und Publ.: Journal 31297, Cat. 1895: 1886.

Bem.: Veröffentlicht: Стариновъ, *Бивіае* Quartalschrift XII. Ein zweites christliches Stück der Hittzeit (kein Kamm, sondern ein Hüftknochen), das Opfer Abrahams geschnitten darstellend, kaufte ich in Alexandria für das K. F.-M. (Inv. 426). Vgl. Bulletin V, S. 94. und für den Reiter S. 21 f. Datierung: IV./V. Jahrhundert.

h. Spätkoptische Schnitzereien (7118—7124).

Vertritt der Kamm aus Antioch die eigentliche christliche Hittzeit, etwa das V. Jahrhundert, und die vorausgehenden Nummern die in antiken Bahnen gehende Richtung, so stellt sich die jetzt folgende Reihe wohl als spätkoptisch dar. Von den antiken Schnitzereien unterscheiden sie sich durch plumpere, zum Teil derb sinnliche Formen. Durch die Ranken im Hintergrunde von 7124 werden die Stücke der koptischen Spätzeit angewiesen. Sie sind zum Teil vielleicht erst nach der arabischen Eroberung entstanden. Ich habe diese Gruppe für das K. F.-M. unverhältnismäßig reicher gestalten können. Inv. 427, 436 und 437 geben Engel, 428—430 und 441/2 nackte Weiber, 431—433 den koptischen Reiter, 434 eine Stadtgöttin mit Füllhorn. Die Sammlung umfaßt 427—442, d. i. 16 Stücke. Die Kairner Gruppe ist kleiner, hat aber in 7124 ein besonders charakteristisches Stück. Meine Datierungen sind mehr als sonst lediglich Mutmaßungen. Für die kurze Art nackte Weiber herzustellen vgl. die oben in diesem Bande gegebenen Beispiele und Ennas, *Greek moulds*, Cat. gen. 32079.

7118. Knochenstück mit Tänzerin. — Bein, gelblich. — Höhe: 0°073, Breite: 0°036, bis zu 0°012 gewölbt.

Die Gestalt steht in Vorderansicht nackt da, wendet den Kopf nach rechts und hält mit beiden Händen einen Schleier, der ihren ganzen Körper umweht. Das linke Bein ist etwas erhoben und die Scham angedeutet. Oben links in der Felle ein Loch zum Befestigen. Auf dem Boden zwischen den Beinen ein Gegenstand. — **Tech.**: Sehr roh, aber tief geschnitten.

Bem.: Das K. F.-M. besitzt unter Nr. 429 ein fast genau entsprechendes, 0°100 hohes Stück. Die Gestalt wendet sich nach links.

Datierung: VII, VIII. Jahrhundert.



Abb. 251: 7118.

7119. Täfelchen mit einer nackten Gestalt. — Bein, gelb. — Höhe: 0°073, Breite: 0°031, Dicke: 0°003. — Journal: Achat.

Die Gestalt steht in Vorderansicht da und streckt die Arme, von denen rückwärts ein Mantel herabhängt, nach der Seite aus. Der Kopf ist leicht nach rechts geneigt. Rechtes Stand-, linkes Spielbein. Das Haar ist nicht ausgearbeitet; die Unterarme müßten jenseits der Fugen auf anstoßenden Täfelchen dargestellt gewesen sein. — **Tech.**: Roh, ungeschöne Arbeit. — **Erh.**: Links oben ist etwas vom Rand angebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 28325.

Bem.: Die Proportionen des Körpers und die Beinsetzung treten genau wieder K. F.-M. 430.

Datierung: VI./VII. Jahrhundert.



Abb. 252: 7119.

- 7120. Knochenstück mit einem nackten Manne.** — Bein, grau. — Höhe: 0^m 087, Breite: bis zu 0^m 035. Bis zu 0^m 013 gewölbt.

Der Mann wendet sich in gebückter Stellung nach rechts und erhebt beide Arme dabin. Hinter seiner rechten Schulter, ferner unten links, zwischen den Füßen und über dem linken Knie Spuren von Dingen, deren Bedeutung unklar ist. Links oben ein Loch zum Befestigen. — **Tech.:** Sehr roh, Proportionen plump. — **Erh.:** Auf drei Seiten Kante (sie durchschneidet oben den Kopf), rechts Bruch. Es fehlt noch die linke obere Ecke.

Datierung: VII./VIII. Jahrhundert.



Abb. 253 : 7120.

- 7121. Knochenstück mit nackter Gestalt.** — Bein, braungelb. — Höhe: 0^m 064, Breite: jetzt 0^m 030, bis zu 0^m 009 gewölbt.

Die Gestalt steht in Vorderansicht mit hoch erhobenen Armen da. Es scheint ein Weib gemeint zu sein. Rechts daneben eine Pflanze (?). Rückseite rot gefärbt. — **Tech.:** Äußerst roh, ohne alle Formenkenntnis. — **Erh.:** Auf drei Seiten Kante, links Bruch, wodurch die ganze linke Körperseite verloren ging.

Datierung: IX./X. Jahrhundert.



Abb. 254 : 7121.

- 7122. Täfelchen mit einem Mann in Arkade.** — Bein, grün. — Höhe: 0^m 058, Breite: unten 0^m 035, oben 0^m 043, Dicke: 0^m 006.

Der Mann streckt beide Hände bedeckt nach links vor, wohin er schreitet. Er trägt kurzen gegürteten Rock und ist unbärtig. Die Säulen sind quergestreift. der Bogen oben sehr flach. —

Tech.: Sehr roh und handwerkemäßig geschnitten. — **Erh.:** Links vielleicht Bruch.

Bem.: Die Gestalt könnte einen anbetenden Magier darstellen. Die Anordnung in einem Bogen und das Motiv der bedeckten darbringenden Hände ist orientlich.

Datierung: VI./VII. Jahrhundert.



Abb. 255 : 7122.



Abb. 256 : 7123.

- 7123. Täfelchen mit zwei Knaben, die auf einer Quadermauer sitzen.** — Bein, graugelb. — Höhe: 0^m 067, Breite: oben 0^m 053, unten 0^m 039, Dicke: 0^m 005. — Journal: Achat, 1. janv. 1884.

Die Knaben wenden sich beide nach links und erheben die Arme, als wenn sie etwas stützten oder Trauben pflückten, von denen man Spuren zwischen ihnen sieht. — **Tech.:** Sehr roh, fast nur angedeutet. — **Erh.:** Auf drei Seiten recht-

winkelig zusammenstoßende Kanten, auf der vierten links eine schräge Fuge. Rückwärts ist Zeitungspapier aufgeklebt, das eine Lücke zwischen den Armen schließt.

Kat. und Publ.: Journal 25489.

Bem.: Bei der Mauer unten möchte man an die Kelter denken. Vgl. für den Typus als Hauptstück den Porphyrmakrophag aus S. Costanza im Vatikan (*Orient oder Rom*, S. 73).

Datierung: VI./VII. Jahrhundert.

- 7124. Großes Knochenstück mit einer in Ranken stehendem nackten weiblichen Gestalt.** — Bein, gelb. — Höhe: 0^m 175, Breite: unten 0^m 092, oben 0^m 050, bis zu 0^m 031 gewölbt. — Journal: 19 Mars 1887, Cadeau de Mons. MATHEY.

Man sieht das Weib in Vorderansicht ähnlich 7118 dastehen, nur ist die Scham nicht direkt angedeutet. Die Frau hat beide Arme erhoben. Ihr Haar fällt in langen Zöpfen vorn über die Schultern hernab und geht seitlich in den Hand über. Unter dem runden, vollen Gesicht am Halse ein Loch, ebenso unten rechts, beide zum Befestigen. Die Ranke fällt unten den Grund. Die Blätter sind plump flügelartig geschnitten. — **Techn.**: Der Röhrenknochen zeigt deutlich die gewöhnlich zu Grunde liegende Form: unten breit und verhältnismäßig flach, dann mit einer leichten Drehung sich zusammenziehend und oben schmal und hoch gewölbt. Das Relief äußerst roh.

— **Erh.**: Von der Unterseite ist ein Stück angebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 27384.

Bem.: Das Stück leitet unmittelbar über zu dem nachfolgenden Rankenschnitzereien. Für die Haartracht ist 7115, für die Bewegung des Körpers 7118 zu vergleichen.

Datierung: VIII./IX. Jahrhundert.



Abb. 257: 7124.

3. Ornamentale Schnitzereien (8860—8867).

Im Gegensatz zu den figürlichen Schnitzereien, die der großen Masse nach aus Alexandria stammen, kommt der größte Teil der ornamental geschmückten Knochen aus Aithkairo. Als Musternummerung — ca. 50 Stück — kann diejenige im K.F.M. (450-1 und 460-507) gelten, die ich zum größten Teil in Aithkairo selbst, zum kleineren im benachbarten Helwan und in Kairo kaufte, immer mit der Provenienzangabe Aithkairo. Damit ist noch nicht gesagt, daß diese Knochen arabischen Ursprungs wären. Die Schutzhügel von Aithkairo sind nicht nur

identisch mit den ältesten arabischen Niederlassungen. Fostat wurde zwischen der Festung Babylon und einem Orte gegründet, der bereits da gelegen haben muß, wohin später, nach der Tula zu, Fostat sich zur vortänischen Araberstadt ausdehnte.⁷⁾ Aus Alkairo stammen älteste Leinwandstücke und es ist a priori wahrscheinlich, daß Memphis gegenüber neben der Festung Babylon auch in vorrömischer Zeit ein Ort lag. Wertvoll ist zudem die Tatsache, daß zwei Stücke der kleinen, nachfolgend vorgeführten Sammlung aus Aschmûnâ, dem alten Hermapolis stammen. Sie sind durchaus identisch mit denen von Alkairo. Zwei andere im Victoria and Albert Museum, 321/2 — 1891, stammen aus Kôm Uckim (Rûhîjât). Dazu kommt, daß die auf diesen Knochenhalterreihen verwendete Weinranke von vornherein arabisch ist deshalb, weil die Araber in ihrem ältesten Schmuckstil wohl die Palmettenranke, aber fast nie annähernd naturalistische Formen verwendeten. Die ganze Gruppe scheint mir arabisch angelegt. Die Datierung ist vorläufig sehr schwankend. Im Victoria and Albert Museum schreibt man die Stücke dem III. oder IV. Jahrhundert zu. Das interessanteste Stück dieser Gruppe besitzt die Sammlung der Comtesse de BLAN in Paris, einen Napf, 0° 080 hoch, massiv in einem Stück Knochen. Er ist außen ganz mit der typischen Weinranke überzogen, die aus fünf Vasen entspringt. Auf der Exposition des arts musulmans Paris 1903 wurde das Stück (Nr. 18) der spanischen Kunst des XIV.—XV. Jahrh. zugewiesen.

a. Flache Belagstücke (8860—8864).

- 8860. Dreieckiges Täfelchen mit Rankenfüllung.** — Bein. — Heute 0° 098 lang, 0° 039 breit. Einst hatte das Dreieck rund 0° 200 Basis und 0° 096 Höhe.

Der erhaltene Rest zeigt die ursprüngliche Mitte nahe dem rechten Ende unten, wo die Ranken symmetrisch in einem kleinen Mittelblatt zusammenlaufen. Der erhaltene Zweig bildet sehr rein gezogene Einrollungen mit Trauben und schmalen Blättern. Links unten ein Loch für die Befestigung. Unten ein breiter, seitlich ein schmaler Randstreif, letzterer mit fast gotischen, aber nach innen ansetzenden Krabben. — **Tech.:** Geschnitten. — **Erh.:** Der ganze obere und der rechte Teil des Dreiecks, sowie die linke Spitze fehlen.

Bem.: Ein solches Dreieck auch K. F. M. 529; dort in der Mitte eine Vase. Für das eigentümlich geschlitzte Zwickelblatt rechts unten beim Zusammenlaufen der symmetrisch angeordneten Rankenteile vgl. K. F. M. 514. Datierung: V. VI. Jahrhundert.



Abb. 258 : 8860.



Abb. 259 : 8861.

- 8861. Täfelchen mit Rankenfüllung.** — Bein. — Länge: 0° 089, Breite: 0° 038, Dicke: 0° 003.

Reiche Füllung der Zweige, die mit Trauben, einem stufappigen Blatt und Ausrankungen gefüllt sind. — **Tech.:** Gut geschnitten, an einem Ende zwei Löcher,

⁷⁾ Vgl. über die Situation den Plan der *Description de l'Égypte* und Fournier, *Contributions à l'étude de la céramique orientale*, pl. XVI. CASAROVA bereitet eine Monographie über Alkairo vor.

am andern noch eines erhalten. — **Erh.:** Ein Ende abgebrochen. Das Motiv an sich wohl in seiner vollen Entwicklung erhalten.

Bem.: Seiten reiche Bildung. Vgl. Berlin, Ägyptisches Museum 14582.

Datierung: VI./VII. Jahrhundert.

8862. Täfelchen mit Rankenfüllung. —

Bein. — Länge: 0° 105, Breite: 0° 035, Dicke 0° 0035.

Drei- und fünfflappige Blätter und Trauben. — **Tech.:** Geschnitten, an einem Ende ein Bohrloch. — **Erh.:** Ein Ende abgebrochen.

Bem.: Vgl. Berlin, Ägyptisches Museum 14581. Datierung: VI./VII. Jahrhundert.



Abb. 209: 8862.

8863. Täfelchen mit Rankenfüllung. —

Bein. — Länge: 0° 107, Breite: 0° 023, Dicke: 0° 004.

Doppelter Rankenstil (wie bei 8861) mit Halbpalmetten und Kleeblattfüllung. — **Tech.:** Sehr roh geschnitten, rechts ein Loch. — **Erh.:** Die Längsränder erhalten, beide Schmalseiten ausgebrochen.

Bem.: Halbpalmetten sind auch gebraucht K. F. M. 519. Zu vergleichen sind dafür altägyptische Grabsteine aus Kairo. Datierung: VIII./IX. Jahrhundert.



Abb. 201: 8863.

8864. Täfelchen mit Rankenfüllung. — Bein. —

Länge: 0° 072, Breite: 0° 040, Dicke: 0° 002, am Rande 0° 004. — **Journal:** Achmounen, Com Consoun.

Einfache Weinranke. Der Stiel rollt sich am Blattansatz ein. — **Tech.:** Derb und flach geschnitten, am einen Längsrande abgeschrägt, dort am Ende auch ein Bohrloch. — **Erh.:** An einem Schmalsende Stoffuge, so daß eine Ecke vorliegt. Auf den anderen beiden Seiten ausgebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 3294b.

Bem.: Das Weinblatt mit dem unten eingerollten Stiel ist typisch. Vgl. K. F. M. 515 (Achmounen). Die astoralistische Form K. F. M. 515. Vgl. auch Bulletin V, 3. 62 f.



Abb. 202: 8864.

Datierung: V./VI. Jahrhundert.

b. Röhrenknochen in voller Rundung (8865—8867).

Die drei nachfolgenden Stücke sind gute Vertreter der Masse von Knochen, die über der Weinranke einen Giebel zeigen (K. F. M. 463—492). Aufeinandergerichtet ergeben solche Stücke eine in ähnlicher Weise wie die Fassade von el-Beschtia geschmückte Fläche: oben ein Zickzack, darunter symmetrisch gruppierte Ranken. Neben dem Giebel kommt als oberer Abschluß auch die Liasette vor (K. F. M. 469—492) oder die Ranken endigen frei mit den beiden großen Blättern wie 8865 (K. F. M. 493—497). Andere Lösungen K. F. M. 496—504 und 459/1.

8865. Knochenstück mit Rankenbaum. — Bein. — Höhe: 0^m 115, Breite: 0^m 039, Dicke: 0^m 012, nach den Kanten sich zuspitzend.

— Journal: Achat.

Auf der Krümmung steht unter einem mit Knopfreihen geschmückten Giebel eine reiche Ranke. In der Mitte steigen zwei regelmäßig verschlungene Äste auf und endigen in eigenartig vollen Blütenmotiven. Seitlich steigen Ranken mit Trauben und schmalen Blättern auf, ähnlich 8860. Oben rechts und unten links ein Loch zur Befestigung. Am Rande, außer oben, Stege. Innen die Markhöhle. — Tech.: Gute Linienführung, doch ist der Grund sehr nachlässig ungleich ausgehöhelt. — Erh.: Rechte obere Ecke leicht abgestoßen.

Kat. und Publ.: Journal 28394.

Bem.: Der Baum mit dem in Achtern verschlungenen Doppelstamm (vgl. Stein 7295 f., 7311/2, 7316) oben in die eigenartigen leeren Blätter endigend, findet sich öfter, so K. F.-M. 466, 463, 493, 494. Zumeist sitzt die breite Krone auf einem dicken Einzelstamm, so K. F.-M. 461/2 und 466—497. Ein derartiges Stück auch im alexandrinischen Museum (Bulletin V, Tafel I/II).

Datierung: VI, VII. Jahrhundert.



Abb. 263: 8865.

8866. Knochenstück wie 8865, nur kürzer. — Bein. — Höhe: 0^m 073, Breite: bis zu 0^m 053, Dicke: bis zu 0^m 017.

Oben ebenfalls die Giebelstrahlen, doch ist die Knopfreihe mehr flüchtig angedeutet. Innen symmetrisch Weinranken. Am Rande, wieder mit Ausnahme von oben, breite Stege. Das Loch zum Befestigen in der Mitte. — Tech.: Flau geschnitten.

Bem.: Ähnliche Rankenfigur häufig, so K. F.-M. 467, 469, 479 und Victoria and Albert Museum 1924—1897, dort datiert III. Jahrhundert.

Datierung: VII, VIII. Jahrhundert.



Abb. 264: 8866.

8867. Knochenstück mit Rankenfüllung. — Bein. — Länge: 0^m 094, Breite: 0^m 050, Höhe: 0^m 023, Dicke: 0^m 004—0^m 007. — Journal: Achemounen, Com Cousoun.

Ein auswachsender doppelter Spitzbogen gefüllt mit einem langgestielten Mittelblatt, zu dessen Seiten von der Wurzel aus sich Ranken mit Trauben emporwinden. — Tech.: Roh geschnitten, in der Mitte ein Loch. — Erh.: Auf allen Seiten glatter Schnitt, Ecken und rechte Kante abgesplittet.

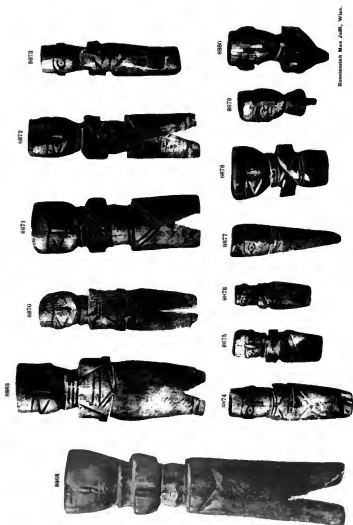
Kat. und Publ.: 28394 steht darauf, im Journal 28553.

Bem.: Der Mittelstamm in einem fünfflüppigen Blatt unter dem Giebel endigend und mit Traubenranken an Seite auch K. F.-M. 463. Das Ganze eine Art heiliger Baum, ähnlich 8863.

Datierung: VI, VII. Jahrhundert.



Abb. 265: 8867.



Bein-Puppen.

Konstantin Max Jaffé, Wien.



4. Puppen (8868—8881).

In der nachfolgenden Gruppe befindet sich nur ein Stück, dessen Provenienz bekannt ist, 8878: es stammt aus Theben. Ersatz bietet auch hier wieder die Musternummerung des K. F. M. (365—390). Sie stammt zum größten Teil aus Grabsängern, die auf dem Boden von Altägypten vorgefunden wurden. Daß damit nicht immer ohne weiteres auf araische Ursprung geschlossen werden darf, beweist K. F. M. 367, wo auf der Rückseite das christliche Bekenntnis (Efig: *ἡσυχία*) eingegraben erscheint. Dafür spricht auch ein im Handel erworbenes Prachtstück in Elfenbein K. F. M. 365, das durchaus im Stil der koptischen Steinskulpturen gearbeitet ist. Auch über die Deutung dieser Figürchen kann kein Zweifel sein. Es sind nicht Idole, sondern Puppen, wie K. F. M. 368/9 bezeugen,¹⁾ wo noch mit Wachs und Wolle das Haar festgemacht ist. Ähnliche Puppen aus ägyptischer Zeit im British Museum.²⁾ Nach Gayer eastlich figures geostiques. Über Gliederpuppen aus Elfenbein vgl. Gayer, a. a. O., 58 und 70. Eine Puppe in Ton und bemalt fand Gayer in Antinoë,³⁾ andere aus Stuck C. Bonner. Puppen aus Leder and Leinwand im Victoria and Albert Museum 1907/8—1907 (dort datiert III. Jahrhundert). — Vgl. mit diesen Puppen auch oben S. 195 f. und die Elfenbeinstatuetten nackter Weiber aus quarzigen Schichten (Lama, *Wesen der Kunst* II, S. 193).

8868. Rohe Figur. — Bein, grau. — Höhe: 0° 165, Breite: 0° 037, Dicke: 0° 029. — Tafel XVIII.

Die oberen Teile des Körpers sind, mehr oder weniger vortretend, durch wagrechte Ringe angedeutet. Am Gesicht ist Nase und Mund, am Leibe die schrägen Einschnitte unter dem Bauch eingesägt. Die Figur verläuft nach unten zylindrisch, die Beine sind durch einen Zwickel Einschnitt von unten her getrennt. — **Technik:** Geschnitten, einzelnes angesägt. Rückwärts ist der Knochen abgeplattet, als wenn die Figur hätte liegend aufbewahrt werden sollen. In der Richtung der fehlenden Arme geht ein Bohrloch durch. — **Erh.:** Innen hohl (Röhrenknochen), außen stark abgerieben.

Bem.: Eine ähnlich große Figur, aber sicher weiblich K. F. M. 370; eine mehr ausgeführte nikanische K. F. M. 371. — **Datierung:** XI./XII. Jahrhundert.

a. Puppen mit schräg angesägten Armen (8869—8870).

Bestes Beispiel dieses Typus K. F. M. 368; daran noch der Haarschopf. Dann 364—391.

8869. Rohe Figur. — Bein, weiß. — Höhe: 0° 114, Breite an den Armen: 0° 040, Dicke: 0° 004. — Tafel XVIII.

Aus einem flachen Knochenstücke so angeschnitten, daß der Kopf mit den Ohren, Hals, Arme und Beine im Umriß deutlich werden. Dazu kommt geritzte Innenzeichnung: die Bräuen, die durch zwei schräg nach außen zusammenlaufende Linien angedeuteten Augen, ein Strich für den Mund — die Nase allein ist im Relief stehen gelassen — drei Striche für den Hals, ein die Ecken schräg abschneidender Strich für die Arme, je zwei dazwischen für die Hüfte und die schrägen Handenden, endlich je ein Doppelstrich am Fußende. — **Technik:** Geschnitten und gesägt. — **Erh.:** Vorzüglich.

Kat. und Felt: Gayer 46.

Datierung: VIII./IX. Jahrhundert.

¹⁾ Eine flache Puppe mit wagrechten Armsitzen in der Sammlung Foran hat auch noch das Haar.

²⁾ *Kennel, Egypten*, S. 235. Vgl. auch *Perrault et Chapuis, Hist. II*, p. 306 und V, p. 335.

³⁾ *Annales du Musée Guimet*, Tome XXX, 3^{me} partie, pl. VIII.

- 8870. Rohe Figur.** — Bein, grauweiß. — Höhe: 0° 095, Breite an den Armen: 0° 026, Dicke: 0° 004. — Tafel XVIII.

Der vorübergehenden Figur fast genau entsprechend, nur fehlen die Striche am Halse, dafür sind die Arme durch drei Querstriche verbunden. — **Technik:** Geschnitten und gesägt. — **Erhaltung:** Gut, Kopf rechts oben angefressen.

Kat. und Publ.: Gayer 46.

Datierung: VIII, IX. Jahrhundert.

b. Puppen mit wagrechten Armansätzen (8871—8876).

Vgl. K. F. M. 371—383. Diese Art Puppen hat immer wie 8868 ein Bohrfloch quer durch die Brust von Arm zu Arm.

- 8871. Rohe Figur.** — Bein, gelblichweiß. — Höhe: 0° 101, Breite an den Armen: 0° 034, Dicke: 0° 100. — Tafel XVIII.

Ähnlich den früheren, nur sind die Arme hier wie bei allen folgenden durch einen wagrecht vortretenden Streifen angedeutet. Auf der Brust gekrenzte Doppellinien. Die Linien an den Fußenden fehlen. — **Technik:** Geschnitten und gesägt. — **Erhaltung:** Vollständig.

Kat. und Publ.: Gayer 46.

Datierung: VII, VIII. Jahrhundert.

- 8872. Rohe Figur.** — Bein, gelb. — Höhe: 0° 103, Breite: 0° 027, Dicke: 0° 008. — Tafel XVIII.

Alle Striche einfach, Technik wie oben. — **Erhaltung:** Vollständig. Die Augen sind teilweise durch Farbe ausgefüllt, am Kopfende ist ebenso eine Mittze(?) angedeutet.

Bem.: Es kommen auch ganz farbig ausgefüllte Gesichter vor, K. F. M. 384; dort ist nur die Nase plastisch. Diese Bemalung ist nicht zu verwechseln mit den Farbspuren, die das Wachs des Haarschopfes zurückgelassen hat (K. F. M. 384). **Datierung:** VII, VIII. Jahrhundert.

- 8873. Rohe Figur.** — Bein, gelb. — Höhe: 0° 083, Breite: 0° 020, Dicke: 0° 007. — Tafel XVIII.

Gleich den beiden vorhergehenden, nur sind die Beine nicht durch den Zwickel geschnitten, sondern es ist dafür ein Reliefstreifen stehen gelassen. Augen gebohrt und rund, nicht durch einen offenen Winkel wie bisher ausgezogen. — **Technik:** Geschnitten, gesägt und gebohrt. — **Erhaltung:** Vollständig.

Bem.: Die Fußendigung mit einem horizontalen Streifen kommt fast ebenso oft vor wie die geschnittene. Vgl. K. F. M. 374—382, häufig auch beide Arten kombiniert.

Datierung: VII, VIII. Jahrhundert.

- 8874. Rohe Figur.** — Bein, gelb. — Höhe: 0° 074, Breite: 0° 022, Dicke: 0° 007. — Tafel XVIII.

Durchaus gleich der vorhergehenden. Nach unten leicht angespitzt.

Kat. und Publ.: Gayer 46.

Datierung: VIII, IX. Jahrhundert.

8875. **Rohe Figur.** — Bein, weiß. — Höhe: 0° 052, Breite: 0° 020, Dicke: 0° 006. — Tafel XVIII.

Durchaus gleich den beiden vorhergehenden.

Datierung: VIII./IX. Jahrhundert.

8876. **Rohe Figur.** — Bein, gelb. — Höhe: 0° 046, Breite: 0° 017, Dicke: 0° 004. — Tafel XVIII.

Durchaus gleich den drei vorhergehenden.

Datierung: VIII./IX. Jahrhundert.

c. Puppen, aus einem nach unten in einen spitzen Zapfen endigenden Kopfe bestehend (8877).

K. F. M. 969 (mit Haarschopf) und 294—303, also häufiger als es das eine Beispiel unserer Sammlung vermuten ließe.

8877. **Rohe Figur.** — Bein, grangelb. — Höhe: 0° 066, Breite oben: 0° 018, Dicke: 0° 004. — Tafel XVIII.

Nur der Kopf ist, und zwar wie bei den vorhergehenden angedeutet. Sonst ist nur noch der Hals vorgeschulft und die Figur im übrigen nach unten zugespitzt. An der Spitze dann noch ein Ansatz als Andeutung der Füße.

Datierung: VIII./IX. Jahrhundert.

d. Fragmente (8878—8881).

8878. **Rohe Figur (Bruchstück).** — Bein, gelbbraun. — Höhe: 0° 058, Breite: 0° 032, Dicke: 0° 008. — Journal: Thèbes. — Tafel XVIII.

Entsprechend 8871, nur geht hier noch an Stelle des Nabels ein Loch durch. — Tech.: Geschmitten und gesägt. Löcher gehobrt. — Erh.: Fußteil, also wohl die Hälfte der Figur, weggebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 26569, Garze 56 (verkehrt, gestülpt).

Bem.: Journal: Figure d'homme grossière (époque copte).

8879. **Kopf einer rohen Figur.** — Bein, gelb. — Höhe: 0° 047 mit Zapfen, Breite: 0° 020 an den Ohren, Dicke: 0° 014 bis zum Nasenrücken. — Tafel XVIII.

Dreieckig geschnitten, Augen in Bogen mit Bohrloch (wie bei 8873), Mund in Relief, Hals in Ringen sich konisch erweiternd. Dann Zapfen zum Einstecken in einen unteren Teil. — Tech.: Geschmitten, in den Ohren je ein Paar Löcher. — Erh.: Vollständig.

Bem.: Gehobte Augen bei allen besser gearbeiteten Stücken im K. F. M.

Datierung: VII./VIII. Jahrhundert.

8880. **Rohe Figur (Bruchstück).** — Elfenbein. — Höhe: 0° 062, Breite an den Armen 0° 030, Dicke am Kopfende 0° 018. — Tafel XVIII.

Rund herangearbeitet. Augen in Bogen mit Bohrloch. Mund vertiefter Strich. Brust breit mit Querböhrloch, wo Armansatz. — **Tech.**: Massives Stück, hinten am Kopfe drei Löcher, eines von oben, zwei darunter. Böhrlöcher auch durch die Ohrklappen, weshalb diese ausgebrochen sind. — **Erh.**: Gleich unter dem Armbohrloch (das nicht durchging) abgesplittet.

Bem.: Die Figur erinnert am meisten an das Stück K.F.M. 365 in Elfenbein. Dieses ist ebenfalls rund herausgearbeitet und hat im Hinterkopf wie in den Ohren die gleichen Löcher.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.

8881. Figürchen. — Bein. — Höhe: 0^m 040, Breite: 0^m 014.

Eine nackte weibliche Gestalt, welche die Rechte vor die Brust, die Linke vor die Scham hält. Rohe Arbeit in der Art der eben vorgeführten Reihe. Haar mit Diadem?

5. Haarnadeln (8882—8904).

Diese Gruppe, für die im *Journal d'Égypte* mit Ausnahme von 8899 und 8901 — die sich durch ihre Eigenart herausheben und aus Luxor stammen — Provenienzzangaben fehlen, sollen nach Dumas's mündlichen Mitteilungen fast alle aus Achnum kommen. Die Sammlung des K.F.M. (Inv. 573—622) kaufte ich zum größten Teile in Alexandria, einigen in Kairo, 580 (Hahn) in Abn-Tig, 572, 600 und 604 in Krok, 606 in Altkairo. Man kann also sagen, daß sie überall vorkommen, hauptsächlich aber in Alexandria. Solche Nadeln werden sehr zahlreich auch außerhalb Ägyptens, so in Pompeji, Aquileja u. s. gefunden. Daß sie noch in christlicher Zeit gebraucht wurden, bezeugt eine Nadel des IV. Jahrhunderts in der Sammlung *Synoesor* in Rom mit zwei Büsten PETRONIA FLORENTIA, von denen die eine ein Kreuz auf der Brust hat¹⁾ und K.F.M. 585, wo auf durchbrochen gearbeitetem Untersatz ein Kreuz erscheint.²⁾ In unserer Sammlung fehlt eine ganze Reihe typisch alexandrinischer Formen, so alle Stücke mit menschlichen Figuren (K.F.M. 580—584.³⁾ dann Nadeln mit Krönungen in Form eines Fusses (579), Delphins (580) oder Vogels (590—592) und die beliebte Endigung in einem Phoenixapfen (608—616.⁴⁾ Gayer hält diese Nadeln natürlich auch für göttlich. Die gewöhnlichsten Typen können aus alten Jahrhunderten v. Chr. stammen. Ein ägyptisches Beispiel gekrönt mit dem Thut (?) in der Flinders Petrie Collection, University College, London.

8882. Haarnadel. — Bein, rein weiß. — Höhe: 0^m 132. — Tafel XIX.

Krönung: Sitzender Hahn auf Postament. — **Tech.**: Geschnitten. — **Erh.**: Vollständig, bis auf die untere Spitze.

Kat. und Publ.: Gayer 55.

Bem.: Vier solche Aufsätze mit einem Hahn auch in K.F.M. 586—589, davon 589 aus Abn-Tig. Der Hahn immer in der gleichen flachen Art gearbeitet. Ob er symbolische Bedeutung hat, bleibe dahingestellt. Vgl. dafür die Kalenderbilder vom Jahre 354, Tafel XVIII, Darstellungen der Verleugung Petri und Christ, *Textes et mon. de Métra*. Ferner unten Ton 8901.

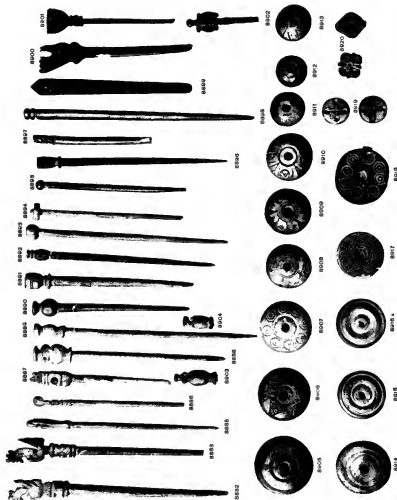
Datierung: VII./VIII. Jahrhundert.

¹⁾ GRAEVEN, a. a. O., Nr. 67, S. 110.

²⁾ K.F.M. 578 mit einem Christus- und Totenkopf entstammt wohl der neueren Zeit.

³⁾ Vgl. auch GRAEVEN, a. a. O., Nr. 13 (*Catalogo del museo naz. di Firenze*, p. 290, Nr. 2) mit einer Frauenbüste, die GRAEVEN in das IV. Jahrhundert datiert. Ähnlich ebenda Nr. 67 mit Kreuzschmuck.

⁴⁾ Interessant ist eine Nadel im Turiner Ägyptischen Museum, endigend in einem Entenkopf und einem Gremstapfel, GRAEVEN Nr. 80. Das Viktorin und Albert Museum (1897—1926) hat eine Nadel in Form einer Hand, die etwas hält. Vgl. K.F.M. 574 und 577 B.



Konstantin: Mein Joch, 1976.

Haarnadeln und Spindelknöpfe in Bein.



- 8883. Haarnadel.** — Bein, weiß. — Höhe: 0^m 119. — Tafel XIX.
 Krönung: Sitzender Hahn auf Postament. — **Tech.:** Geschnitzt. — **Erh.:** — Vollständig bis auf die neuere Spitze.
Kat. und Publ.: Gayer 55. **Datierung:** VII./VIII. Jahrhundert.
- 8884. Haarnadel.** — Bein, rot gefärbt. — Höhe: 0^m 090.
 Krönung: Sitzender Hahn auf Postament. — **Tech.:** Geschnitzt. — **Erh.:** Spitze fehlt.
Datierung: VII./VIII. Jahrhundert.
- 8885. Haarnadel.** — Bein, gelb. — Höhe: 0^m 115. — Tafel XIX.
 Krönung: Hand, die einen halbrunden Gegenstand hält. — **Tech.:** Geschnitzt.
Kat. und Publ.: Gayer 55.
Bem.: Dieser Typus ist sehr verbreitet. Häufig kommt die Hand größer vor, K. F. M. 576 ohne Stiel allein 0^m 038 lang, 577/78 mit Stiel, wobei zwei Finger eingebogen sind, 576—578 genau wie unser Stück. **Datierung:** III./IV. Jahrhundert.
- 8886. Haarnadel.** — Bein, weiß. — Höhe: 0^m 091. — Tafel XIX.
 Krönung: Löffel auf Perlstab. — **Tech.:** Geschnitzt. — **Erh.:** Spitze abgebrochen.
Bem.: Vgl. K. F. M. 594.
- 8887. Haarnadel.** — Bein, weiß. — Höhe: 0^m 086. — Tafel XIX.
 Krönung: Durchlochter Würfel auf einem halben Polster als Unterlage und einem Aufsatz in Form einer Blüte (Granatapfel?). — **Tech.:** Geschnitzt. — **Erh.:** Spitzen abgebrochen.
Kat. und Publ.: Gayer 55.
Bem.: Eine Art Laterne? Solche für uns fremdartige Gebilde öfter. K. F. M. 597 scheint eine Kopfvasc zu geben.
- 8888. Haarnadel.** — Bein, weiß. — Höhe: 0^m 117. — Tafel XIX.
 Krönung: Henkelgefaß mit Ausflußrohr. — **Tech.:** Gedreht und geschnitten.
Bem.: Vgl. K. F. M. 598.
- 8889. Haarnadel.** — Bein, weiß. — Höhe: 0^m 134. — Tafel XIX.
 Krönung: Perlstabglied, d. h. längliche Perle zwischen zwei Scheiben, einem Krüge ähnlich. — **Tech.:** Geschnitten.
Bem.: Ähnlich K. F. M. 601/2.
- 8890. Haarnadel.** — Bein, gelb. — Höhe: 0^m 094. — Tafel XIX.
 Krönung: Mohnkopf oder Granatapfel, darunter sechs Striche. — **Tech.:** Geschnitten.
Kat. und Publ.: Gayer 55.
Bem.: Ähnlich K. F. M. 603.
- 8891. Haarnadel.** — Bein, gelblich. — Höhe: 0^m 102. — Tafel XIX.
 Krönung in Form eines Pokals. — **Tech.:** Gedreht.
Kat. und Publ.: Gayer 55.

8892. **Haarnadel.** — Bein, weiß. — Höhe: 0° 114. — Tafel XIX.

Krönung: Mohlkopf (?) mit zwei kreisförmigen Aufsätzen. — **Tech.:** Geschnitten und gedrechselt. — **Erh.:** Schmutzig.

8893. **Haarnadel.** — Bein, weiß. — Höhe: 0° 087. — Tafel XIX.

Krönung: Runder Kopf, aufgesteckt. — **Tech.:** Nadel geschnitten, Knopf gedrechselt. Spitze abgebrochen.

8894. **Haarnadel.** — Bein, weiß. — Höhe: 0° 092. — Tafel XIX.

Krönung: Runder Scheibe, aufgesteckt. — **Tech.:** Nadel geschnitten, Scheibe gedrechselt. — **Erh.:** Spitze abgebrochen.

Kst. und Publ.: Gayer 55.

8895. **Haarnadel.** — Bein, gelbbraun. — Höhe: 0° 091. — Tafel XIX.

Krönung: Kleiner Kugel, darunter drei Striche, alles in einem Stück. — **Tech.:** Gedrechselt oder geschabt. — **Erh.:** Spitze abgebrochen.

Kst. und Publ.: Gayer 55.

8896. **Haarnadel.** — Bein, braun. — Höhe: 0° 115. — Tafel XIX.

Krönung: Wie hoher Pokal mit vier geritzten Ringen. — **Tech.:** Gedrechselt. — **Erh.:** Pokal etwas abgesprungen.

8897. **Haarnadel.** — Bein, weiß. — Höhe: 0° 072. — Tafel XIX.

Krönung: Gekreuzte Linien zwischen Doppelscheiben. — **Tech.:** Gedrechselt oder geschabt, Ornamente geschnitten.

8898. **Nadel.** — Bein, gelb. — Höhe: 0° 140, Dicke: 0° 006. — Tafel XIX.

Krönung: Doppelscheibe. — **Tech.:** Geschnitten und geschabt. — **Erh.:** Fertig.

8899. **Schmucknadel.** — Holz, wie Bein, schwarz. — Höhe: 0° 098, Breite: oben 0° 010, unten 0° 005, Dicke: 0° 0015. — Journal: Louxor. — Tafel XIX.

Fisch. Oberes Ende im Dreieck spitz abschließend, darunter durchbrochene Kreuze diagonal geordnet, zweimal mit kleinen Perlen in der Kreuzung der offenen Arme. Darunter an der Vorderseite zwischen je einem Linienpaar ein Diagonalkreuz aus Doppellinien geritzt. — **Tech.:** Ornament ausgelegt (?) bzw. geritzt. — **Erh.:** Spitze abgebrochen.

Kst. und Publ.: Journal 29072, Gayer 311.

Bem.: Die durchbrochene Arbeit dieser und der beiden folgenden Nadeln ist an sich orientalischer Art; die eingesetzten Perlen verstärken diesen Eindruck.

Datierung: V./VI. Jahrhundert.

8900. **Schmucknadel.** — Holz, wie Bein, dunkelbraun. — Höhe: 0° 094, Breite oben: einst ca. 0° 024, jetzt 0° 019, Dicke: 0° 0025. — Journal: Louxor. — Tafel XIX.

Flach. Krönung in Form eines auf den Kopf gestellten Dreieckes, dessen Spitze unten in zwei eckigen Ausweitungen verschwindet. Durchbrechung: Innen sieben größere, pyramidal geordnete Kreise, am Rande kleinere Punkte. Unten ein Kreis und drei Punkte. — **Tech.**: Geschnitten und gebohrt. — **Erh.**: Krönung und Stiel teilweise ausgebrochen. Spitze fehlt. Auf einer Seite Verwitterung, und zwar wohl an der einstigen Vorderseite, weil der Stiel hier durch Einritzungen geschmückt ist.

Kat. und Publ.: Journal 29073.

Datierung: V./VI. Jahrhundert.

- 8901. Schmucknadel.** — Holz, wie Bein, braunschwarz. — Höhe: 0° 078, Breite oben: 0° 016, Dicke: 0° 0023. — Journal: Louxor. — Tafel XIX.

Stiel rund, Krönung flach: Umriss eines ausgehauchten Pokals, darauf Kreuz mit Punkten in durchbrochener Arbeit, in den Ecken oben Kreis-Punkte. Darüber Linien und Zacken. — **Tech.**: Geschnitten und gebohrt. Man erkennt in den Durchbrechungen noch die Rundung der einst wie bei 8899 eingesetzten Perlen.

Kat. und Publ.: Journal 29074.

Datierung: V./VI. Jahrhundert.

- 8902. Schmucknadel.** — Bein oder Stein, graubraun. — Höhe: 0° 044, Länge der Schildkröte: 0° 012, Dicke: 0° 004. — Tafel XIX.

Rund. Krönung in Form einer Schildkröte mit vertiefter und in kleinen Kreisen durchbrochener Schale. Auch im Kopf ein Loch. — **Tech.**: Geschnitten, gesägt und gedrechselt (?). — **Erh.**: Stiel zum größten Teil abgebrochen.

Bem.: Den vorhergehenden, aus Lakser stammenden Sachen verwandt.

- 8903. Nadelbruchstück.** — Bein, gelb. — Höhe: 0° 026, Dicke: 0° 008. — Tafel XIX.

Krönung in hoher Vaseform, oben durchlocht. — **Tech.**: Gedrechselt. — **Erh.**: Stiel fehlt.

- 8904. Nadelbruchstück.** — Bein, graugelb. — Höhe: 0° 018, Dicke: 0° 009. — Tafel XIX.

Krönung in Vaseform, oben durchlocht. — **Tech.**: Gedrechselt. — **Erh.**: Stiel fehlt.

6. Spindelknöpfe (8905—8918).

Die Reihe von Beinknöpfen, die nachfolgend beschrieben wurden, blieb so lange unerklärt, als nicht ein gütlicher Zufall ein Stück in seiner ursprünglichen Verwendung zeigte. Ich fand ein solches Beispiel in der Sammlung Fouassé; es stammt allerdings angeblich aus Amerika (jetzt im K. F. M.). Unter den Spindeln Fouassés nämlich, die wie gewöhnlich den um den Stiel gewickelten Faden auf einer Holzscheibe aufruhend zeigen, lag eine, die statt dessen einen anderer Beinknöpfe trug. Der Holzstiel ist durchgesteckt und endet mit einer kleinen Metallöse. Um das Loch sieht man geritzt einen dreieckigen Stern mit Lappen und Kreisen in den Winkeln. Ob die Spindel aus echt ist oder nicht, ich war schon durch SCHUCHMANN²⁾ auf diese

²⁾ SCHUCHMANN *Ausgrabungen in Tepe, S. 58.*

Verwendung der Knöpfe geführt worden. Von keinem der Knöpfe des Kairer Museums ist die Provenienz überliefert. Die Sammlung des K. F. M. (Inv. 623–646) kaufte ich zum Teil in Attikairo, das übrige im Kunsthandel in Alexandria, Kairo und Luxor. Manche Stücke zeigen die Zeichnung farblos ausgefüllt (wie 7001–7099). Das Kreuz ist darauf nicht selten (8916 und K. F. M. 623–625, 636 und 645), 8919 vielleicht mit A und W. Sie beschriften sind die Zahlscheiben auf der Rückseite von 8914; vielleicht hat ein Teil der Knöpfe doch auch anderen Zwecken gedient (vgl. 8918). Das ist sicher der Fall bei solchen ohne Mittelloch (K. F. M. 647–650). Nach GAYE sind die Knöpfe natürlich griechisch. Ich möchte glauben, daß die Exemplare unserer Sammlung zumist erst der arabischen Zeit angehören.

- 8905. Knopf.** — Bein, graugelb. — Durchmesser: 0° 035, Dicke: 0° 006. —
Tafel XIX.

Unten flach, oben konvex, mit einem Bohrloch in der Mitte. — Schmuck: Auf der runden Seite zwei konzentrische Kreispunkte. — **Tech.**: Gedrechselt.

Kat. und Publ.: Journal 90289?

Bem.: Solche konzentrische Ritzungen, zumeist mit eingestrenten Kreis-Punkten, öfter K. F. M. 627, 632, 637 u. s. f.

- 8906. Knopf.** — Bein, braun. — Durchmesser: 0° 031, Dicke: 0° 004. —
Tafel XIX.

Form wie 8905. Schmuck: Dreieck mit Kreis-Punkten. Auf die Mitte der Seiten setzen drei kleinere Dreiecke mit der Spitze auf, ebenfalls mit Kreis-Punkten. — **Tech.**: Fern gedrechselt, Schmuck geritzt und gebohrt.

Kat. und Publ.: GAYE 55.

Bem.: Das Dreieck ähnlich auf der Spindel aus der Sammlung FOSSAT im K. F. M. Vgl. auch K. F. M. 628.

- 8907. Knopf.** — Bein, rotgrau. — Durchmesser: 0° 031, Dicke: 0° 003. —
Tafel XIX.

Form wie 8905. Um das mittlere Loch acht Doppelkreis-Punkte gebohrt.

Kat. und Publ.: GAYE 55.

Bem.: Vgl. K. F. M. 632, 640, 646.

- 8908. Knopf.** — Bein, gelblich. — Durchmesser: 0° 026, Dicke: 0° 008. —
Tafel XIX.

Form wie 8905. Um den Mittelkreis vier kleine und vier große Kreis-Punkte mit Strichansätzen nach den entgegengesetzten Seiten. Bei den großen Kreisen bilden diese flammenartige Dreiecke.

Bem.: Der Wechsel von großen und kleinen Kreis-Punkten ist stereotyp, besonders auf Weibkinnern (Holz 8837 f.). Vgl. auch den Spindelkopf K. F. M. 640.

- 8909. Knopf.** — Bein, gelb. — Durchmesser: 0° 028, Dicke: 0° 007. —
Tafel XIX.

Form wie 8905. Um den Mittelkreis acht schräg radial stehende Streifen mit je einem Kreis-Punkt gefüllt, die Zwickel ausgefräsiert. Am Rande anlaufende Kreise mit Punkten. — **Tech.**: Fein gedrechselt, geritzt und gebohrt.

Bem.: Für den ganz eigenartigen Schmuck weiß ich keine Parallele; doch kommen so kapriziöse Bildungen öfter vor (K.F.-M. 629, 631). Ganz allgemein tritt eine Vorliebe für die Wirbelbewegung (K.F.-M. 626, 628), besonders durch konzentrische Schraffierungen (K.F.-M. 634/5, 645) hervor. Auf einem solchen Knopf im Besitz von Hermann de Eber in Paris sind die Kreis-Punkte und Linien zu vier Vögeln verbunden.

- 8910. Knopf.** — Bein, gelb. — Durchmesser: 0^m 028, Dicke: 0^m 008. —
Tafel XIX.

Form wie 8906 f. Um den Mittelkreis vier Kreuzarme, gefüllt mit zwei durch einen Bogen und Striche verbundene Kreis-Punkte. In den Zwickeln zwischen den Armen anschräffierte Spitzen.

Bem.: Die Kreuzform findet sich öfter. Siehe Einleitung dieses Abschnittes. In den Füllungen der Kreuzarme könnte man A und U ineinander sehen.

- 8911. Knopf.** — Bein, gelb. — Durchmesser: 0^m 021, Dicke: 0^m 009. —
Tafel XIX.

Form: hoch. Um den Mittelkreis acht doppeltgeränderte Radialstreifen.

Bem.: Für dieses und die nachfolgenden Stücke vgl. als reichste Parallele K.F.-M. 633.

- 8912. Knopf.** — Bein, braun. — Durchmesser: 0^m 019, Dicke: 0^m 007. —
Tafel XIX.

Form: hoch. Um den Mittelkreis drei Radialstreifen mit je einem Kreis-Punkt gefüllt.

- 8913. Knopf.** — Bein, gelb. — Durchmesser: 0^m 021, Dicke: 0^m 006. —
Tafel XIX.

Form: hoch, etwas gespitzt. Die geritzten Linienpaare bewegen sich feerradartig um den Rand.

- 8914. Knopf.** — Bein, weiß. — Durchmesser: 0^m 029, Dicke: 0^m 004. —
Tafel XIX.

Spitze Mittelbosse, darum breiter Wulst und zwei Randlinien. Rückseite: oben die lateinische Zahl VI, darunter die griechische ζ. — **Tech.:** Gedrechselt. Ebenso die folgenden.

Bem.: Wegen der Zahlzeichen auf der Rückseite vielleicht eine Marke.

- 8915. Knopf.** — Bein, gelblich. — Durchmesser: 0^m 029, Dicke: 0^m 004. —
Tafel XIX.

Wie 8914. Schmuck: Konzentrische Kreise, zwei flache Ränder und einen mittleren Wulst bildend.

Kat. und Publ.: GAYET 55.

- 8916 Zwei Knöpfe.** — Bein, braun. — a) Durchmesser: 0^m 030, Dicke: 0^m 003. — b) Durchmesser: 0^m 025, Dicke: 0^m 004. — a Tafel XIX.

Wie 8914 f. Schmuck: Gedrechselt mit breitem Mittelwulst. b) ohne Mittelboch.

8917. **Knopf.** — Bein, grau. — Durchmesser: 0° 028, Dicke: 0° 002. — Tafel XIX.

Ganz flach. Schmelz: Sieben konzentrische Kreise.

Ben.: Vgl. K. F. M. 647.

8918. **Knopf (?)**. — Bein, dunkelgelb. — Durchmesser: 0° 032—0° 035, Dicke: 0° 003. — Tafel XIX.

Wie 8917 mit einem Ansatz am Rande (in der Abbildung rechts), daneben ein zweites Loch. Acht Doppelkreis-Punkte.

Kat. und Publ.: GATTEY 55.

Ben.: Vgl. eine ähnliche Scheibe im Museo civico zu Brescia bei GAARSEN, *Antike Schmuckeisen* Nr. 4 D.

- 8919 **Zwei Knöpfe.** — Bein, gelblich. — Durchmesser: 0° 016, Dicke: a, b. 0° 003. — Tafel XIX.

Flach, mit Kreuz, an dessen Ende spitze Bohrungen. — Tech.: Gedreht, gebohrt und gestift.

Ben.: Vgl. GAARSEN Nr. 70.

- 8920 **Zwei Knöpfe (?)**. — Perlmutter. — a) Länge: 0° 014, Breite: 0° 015, a, b. Dicke: 0° 001. — b) Länge: 0° 015, Breite: 0° 019 in den Diagonalen, 0° 001 dick. — Tafel XIX.

a) Kreuz mit Kreisansätzen zwischen den Armen, fünf Löcher. — Tech.: Geschnitten und gebohrt. b) In Rautenform mit gerundeten Ecken und fünf Löchern.

8921. **Kleines Schälchen.** — Bein. — Länge mit Ausguß: 0° 026, Breite mit Ansätzen: 0° 026, Durchmesser: 0° 022, Dicke: 0° 003.

Mit spitzem Ausfluß und seitlichen Doppelansätzen.



Abb. 990:
8921.

7. Griffe u. dgl. (8922—8932).

Von solchen Griffen findet man Fragmente in Alexandria. Vgl. K. F. M. 559/60: Köpfe mit phrygischer Mütze, 561: Kopf eines rennenden Pferdes, 562: Hand mit Bürde, 563: Delphin. Mit ihnen läßt sich nur 8923 vergleichen.

8922. **Falsbein.** — Bein, graugelb. — Länge: 0° 180, Breite: 0° 022, Dicke am oberen Ende: 0° 006. — Journal: Achat. — Tafel XX.

Am geschmückten Ende ein flacher, durchlochter Rundansatz. Dieser Teil und der Rücken zeigen Striche, die Scheide selbst Kreis-Punkte, am Ende sechs pyramidal, dann noch vier und fünf unregelmäßig geordnet. — Tech.: Geschnitten und gebohrt.

Kat. und Publ.: Journal 25327. Col. MARIANI 5796. GATTEY 311.

- 8923. Stiff.** — Bein, graugelb. — Länge: 0° 014, Breite: 0° 009, Dicke: 0° 006. — Tafel XX.

Flachrand mit zwei Strichpaaren am Ende, zwischen denen schräge Linien geritzt sind. — **Tech.:** Geschnitten.

- 8924 Stiff.** — Bein, grau (Journal: Schiste jaunâtre). — Länge: 0° 065, a, b. Durchmesser oben: 0° 008. — Tafel XX.

Das Ende mit drei, die Mitte mit zwei Reihen Kreis-Punkten geschmückt. — **Tech.:** Gedreht, Ornamente gebohrt. — **Erh.:** Zwischen den mittleren Kreis-Punktreihen in zwei hente getrennte Teile gebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 27494.

- 8925. Griff** — Bein, grünlich. — Länge: 0° 082, Breite: 0° 017, Dicke: 0° 012. — Cat. MASPERO: Saqqarah.

Dargestellt ist ein Löwe, der aus einem Akanthskapitälchen hervorkommt und den Kopf eines Kameels fressend in den Klauen hält. Gute Charakteristik. — **Tech.:** Flott geschnitten. — **Erh.:** Das Eisenende steckt noch in dem gesprungenen Heft.



Abb. 267: 8925.

Kat. und Publ.: Cat. MASPERO 5608, p. 412.

Bem.: Cat. MASPERO: Masche de poignées. On dirait d'un objet fabriqué à l'époque des Sassanides en Perse. Vgl. den ähnlichen Griff im ägyptischen Museum in Turin bei GRAEVE Nr. 86. Der Löwe ist auch dort wie in stiligen Laufe dargestellt. GRAEVE nimmt für das Stück ebenfalls an, daß es in Ägypten importiert sei, und vergleicht es mit Darstellungen im Palast Asserbanipals¹⁾ Vgl. auch GRAEVE, Nr. 13.

Datierung: MASPERO, Époque byzantine. Ich schätze VI./VII. Jahrhundert.

- 8926. Griff.** — Bein, gelb. — Länge: 0° 194, Breite: am Falz 0° 029, am oberen Ende 0° 021. — Dicke: bis zu 0° 006. — Journal: Saqqarah, Nov. 1858. — Tafel XX.

Über dem Falz mit zwei Dübellöchern beginnt der Griff mit einem in Kerbschnitt hergestellten Querstück: Diagonalen, die ein wagrechtes Band in die Mitte nehmen. Dasselbe Querstück, kleiner und etwas höher am anderen Ende, daraus hervorstehend als Abschluß einer Raste. Die Fläche des Ganzen mit einfachen und Doppelkreis-Punkten geschmückt, die Schmalseiten mit gegenständlichen Strichlingen. — **Tech.:** Geschnitten, Ornamente in Kerbschnitt und gebohrt.

Kat. und Publ.: Journal 2742. Cat. MASPERO 4472. GAYE 37 (gauchère?).

Bem.: Wurde mit 7091, 7092, 7100—7102 und 7106 in demselben Grabe gefunden.

- 8927. Griff.** — Bein, gelb, schmutzig. — Länge: 0° 062, Breite: 0° 029, Dicke: 0° 006. — Tafel XX.

Auf einem Ende vasenförmig mit zwei Doppelkreis-Punkten, in der Mitte ein Sechseck, darin ein großer mittlerer mit vier kleineren Kreisen in den Achsen angebohrt,

¹⁾ PARROT et CHAPUIS, Hist. II, 567 ff.

am anderen Ende über einem Steg ein schmaler, schräggeschchnittener Streifen.
— **Tech.**: Geschlitten und gebohrt. — **Erh.**: Mitten im Ornament an einem Ende gebrochen.

Kat. und Publ.: GARRI 36 (gnostique?).

- 8928. Griff.** — Bein, gelb. — Länge: 0° 070, Breite: 0° 025, Dicke: 0° 003.
— **Tafel XX.**

Flach, nach dem einen Ende sich erweiternd, mit zwei Zapfen am anderen Ende. Ornament ausgesägt: zwei Flachblasen, darunter Dreiecke mit Doppelkreisansätzen. — **Tech.**: Geschnitten und gesägt. — **Erh.**: Zapfenende vollständig, am breiten Ende dagegen Bruch eines Mittelansatzes.

Bem.: Entsprechende Stücke, ebenfalls mit gesägten Ornamenten, K. F. M. 560/70 aus Abkairo, 571 aus Achmim.

- 8929. Beinstück, wie Griff geformt.** — Bein, gelblich. — Länge: 0° 058. Breite: bis zu 0° 017, Dicke: 0° 003. — **Tafel XX.**

An einem Ende abgerundet, am andern mit gezahnter Schneide (?). Auf der Vorderseite ein Streifen von Kreis-Punkten zwischen vier Doppelkreis-Punkten, von denen einer am gezahnten Ende durchlocht ist. — **Tech.**: Geschlitten und gebohrt.

Bem.: Ein fast genau entsprechendes Stück aus Achmim, 0° 050 lang, im K. F. M. 564. Die Kreispunkte rot und grün ausgefüllt. Ähnlich auch K. F. M. 565—568, alle aus Achmim und Luxor.

- 8930. Griff (?)**. — Bein, weißgelblich. — Länge: 0° 038, Breite: bis zu 0° 027, Dicke: 0° 004. — **Tafel XX.**

Bruchstück in Form eines an einem Ende gezahnten Krenzarms mit einem Mittelloch, um das sich Kreis-Punktornamente gruppieren. Sie bilden ein Viereck mit Diagonalen. Am Ende geritzt Zahne. — **Tech.**: Geschnitten, Ornamente gebohrt. — **Erh.**: An einem Ende Bruch, eine Ecke abgesplittert.

Bem.: Ende eines Instrumentes gleich 8929.

- 8931. Griff.** — Bein, gelb, Ornament mit Farbe. — Länge: 0° 068, Breite: bis zu 0° 029, Dicke: 0° 002. — **Tafel XX.**

Flach, am breiteren Ende zu einer Spitze abgerundet. Dort eine große Kreis-Punktrossette durch farbige Füllmasse belebt, wovon sich noch in einem Kreis ein belles Grün erhalten hat. Um die Kreise ein Sechseck von größeren und kleineren Kreis-Punkten und davon wie herabhängend kleine Kreis-Punktpyramiden zwischen Doppelkreis-Punkten. Rückseite glatt. — **Tech.**: Geschnitten, Ornamente gebohrt. — **Erh.**: An einem Ende mitten durch das Ornament gebrochen.

Bem.: Vielleicht das andere Ende von 8932 zu einem Instrument gleich 8929.

- 8932. Bruchstück.** Bein, weißgelblich. — Länge: 0° 029, Breite: bis zu 0° 015, Dicke: 0° 002. — **Tafel XX.**

Tafel XX.



Griffe und anderes in Bein.

Kemurich New Jeru, Wina.



Das runde Ende mit einem Rosetten- und Pyramidenornament aus Kreis-Punkten wie 8929, zu dem das Fragment vielleicht gehören könnte. Es würde dann das Mittelstück fehlen.

Bem.: Vielleicht wie 8931 das eine Ende eines Instrumentes gleich 8929.

8. Varia (8933—8968).

8933. **Täfelchen.** — Bein, gelb. — $0^m 047 \times 0^m 046$, Dicke: bis zu $0^m 007$. — Tafel XX.

Tief heraus profiliertes Kreisornament: außen ein Wulst, dann ein flacher Viertelkreis mit innerem Rand, in der Mitte ein kleiner Kegel, dessen Spitze abgebrochen ist. Es kann jedoch hier nichts Größeres aufgemessen haben, weil man noch das Loch der Drebbankachse sieht. — **Tech.:** Fein gedrechselt und poliert. — **Erh.:** Gut, bis auf Mittelspitze.

8934. **Schälchen.** — Bein, gelb. — Länge: $0^m 049$, Breite: $0^m 035$ (Durchmesser der Schale), Dicke: bis zu $0^m 007$. — Tafel XX.

Seitlich durchbrochene Ansätze in voller Breite. Diese Ansätze mit fünf Löchern und Zahnang. — **Tech.:** Gedrechselt, geschnitten und gebohrt.

8935. **Amulett.** — Bein, gelb, Relief stellenweise grau. — Höhe: mit Ansatz $0^m 059$, ohne denselben $0^m 046$, Breite: bis zu $0^m 039$, Dicke: $0^m 003$. — Tafel XX.

Viereckig, mit gerundeten Ecken, die unten in kurze Diagonalspizen ausgehen. Oben in der Mitte ein pfeilförmiger Ansatz. Im vertieften Feld ist in flachem Relief äußerst roh ein Reiter stehend gelassen, dessen Tier nach rechts hin gerichtet ist, während er selbst nach vorn oder nach links zurückblickt. Der Kopf mit struppigem Haar im Verhältnis zum Bein sehr groß. Hinter ihm eine schräge dicke Linie (Gewand? Stab?). — **Tech.:** Geschnitten.

Kat. und Pohl: *Journal* 10461 (7).

Bem.: Jüdisch-christliches Amulett, das sehr häufig vorkommt. Dargestellt ist — öfter inschriftlich bezeichnet — Salomo. Ein Stück aus Altkairo sah ich im Privatbesitz in Kairo, ein zweites fand Foxen in Achemin (*Studentenblätter*, S. 23, *Die frühchristlichen Altertümer*, S. 21, immer unter dem Namen des heil. Georg), ein drittes im ägyptischen Museum in Berlin (10461). Andere Beispiele besprochen von de Rossi (*Bull. di arch. crist.* II [1891], p. 133 f. und IV [1894], p. 104/5) und Babelon. Vgl. darüber *Byzant. Zeitschrift* VIII, S. 592 und 715. Dann auch Wilcken im *Archiv f. Papyrusforschung* I, 419 f. Typus des Reiterbügels. Vgl. oben Stein 7294 und ein in Straßburg gefundenes Medaillon, das L. Fickler veröffentlicht wird.

8936. **Anhängsel in Form eines Webekammes.** — Bein, gelb, schmutzig. — Höhe: $0^m 029$, Breite: $0^m 025$, Dicke: $0^m 004$. — Tafel XX.

Am Griff durchlocht. Im Mittelstreifen drei Doppelkreispunkte. — **Tech.:** Geschnitten und gebohrt.

Bem.: Vgl. GRANTER, Nr. 62 und 76 (Kleiderhaken). Für den Typus des Webekammes vgl. oben Holz 8837 f.

8937. **Anhängsel in Linsenform.** — Bein, gelb. — Höhe: 0° 022, Breite: 0° 012, Dicke: 0° 006. — Tafel XX.

Die Linse hat oben ein durch einen Querring vermittelte lotrechte Öse. — **Tech.:** Geschnitten und gebohrt.

Bem.: Ein ähnliches Anhängsel K. F. M. 665. Anhängsel in Fischform bei GRAYES, Nr. 76.

8938. **Anhängsel.** — Elfenbein, gelb. — Durchmesser: 0° 022, Höhe: 0° 020.

Von runder Form, auf einer Seite flach, auf der andern konvex sich verdickend nach dem durchbohrten Ansatz zu. — **Erh.:** Die Öse und der Rand zum Teil ausgebrochen.

8939. **Spielstein (?)**. — Elfenbein, gelb. — Durchmesser 0° 023, Höhe: 0° 020. — Tafel XX.

Oben abgerundet, unten flach, mit Randstreifen, darüber drei Kreis-Punktpyramiden. — **Tech.:** Gedrechselt und gebohrt. — **Erh.:** Runder Ansatz ausgebrochen.

Bem.: Vgl. GRAYES, a. a. O., Nr. 58.

8940. **Spielstein (?)**. — Elfenbein, graugelb. — Höhe: 0° 040, Durchmesser: 0° 020. — Tafel XX.

Vollständig mit Griff erhalten. Form eines kleinen Petschafts. Unterfläche glatt, wie abgerieben, oberes Ende schräg durchlocht. — **Tech.:** Gedrechselt.

8941. **Rundstück.** — Bein, teilweise braun. — Durchmesser: 0° 026, Höhe: 0° 016. — Tafel XX.

Kreuzweise und von unten durchlocht. — **Tech.:** Gedrechselt.

8942. **Kleine Vase.** — Bein, gelblich. — Höhe: 0° 021, Durchmesser: bis zu 0° 030. — Tafel XX.

Massiv, konisch durchbohrt, also vielleicht Knopf zum Aufstecken. — **Tech.:** Gedrechselt.

Bem.: Ähnliche Stücke wie dieses und die vorhergehenden K. F. M. 675—677.

8943. **Deckel eines cylindrischen Gefäßes.** — Bein, gelblich. — Durchmesser: 0° 037, Höhe: 0° 021. — Journal: Kom Eschikaw.

Oben am Rande profiliert, im Felde ein Kreuz auf braunem Grund ausgepart oder braun mit Dreieckskanten angelegt. — **Tech.:** Gedrechselt und bemalt.

Kat. und Publ.: Journal 34787.



Abb. 268 :
8043.

8944. **Würfel.** — Bein, gelb. — 0° 015 × 0° 015 × 0° 012. — Tafel XX.

Mit 1—6 Augen in Kreis-Punkten. — **Tech.:** Geschnitten und gebohrt. — **Erh.:** Auf einer Seite (mit 1) reichte das Beinstück nicht.

- 8945. Belagstück.** — Bein, gelb, schmutzig. — Länge: 0° 122, Breite: 0° 021, Dicke: bis zu 0° 010. — Journal: Aschmounn, Com Coussoun. — Tafel XX.

Stiele mit Querrillen. Basis am einen und Walst mit Hohlkehle zwischen Streifen am andern Ende. — **Tech.:** Geschnitten.

Kat. und Publ.: Journal 32934.

- 8946 Zwei Belagstreifen.** — Bein, weiß. — *a)* Länge: 0° 108. — *b)* Länge: 0° 087, Breite: 0° 011—0° 012, Dicke: 0° 005—0° 008. — Tafel XX.

Beide mit Doppelkreis-Punkten. Eines (*a*) mit Doppelscherm an den Enden. — **Tech.:** Geschnitten und gebohrt.

- 8947 Drei Perlstäbe zum Belegen.** — Bein, gelblich. — *a)* Länge: 0° 096. — *b)* Länge: 0° 092. — *c)* Länge: 0° 077. Breite bei allen: 0° 007. — Tafel XX.

Tech.: Geschnitten. — **Erh.:** *a)* Zerbrochen.

Bem.: Gehören wohl zu Kästen Bein 7060—7064.

- 8948. Kleiner Baluster.** — Bein, gelblich. — Höhe: 0° 084, Breite: 0° 010, Dicke: 0° 008. — Tafel XX.

Unten mit einem Zapfen, oben Fals. — Rückseite abgeflacht. — **Tech.:** Gedrehselt und geschnitten.

Bem.: Eine ganze Sammlung solcher Baluster K.F.M. 686—693. Vgl. auch GRAYES, Nr. 42 und oben Holz 7290—7297.

- 8949. Kleines Balusterbruchstück.** — Bein, graugelb. — Länge: 0° 056, Durchmesser: 0° 009. — Tafel XX.

Zapfen an einem Ende erhalten, das andere Ende abgesplittert. — **Tech.:** Gedrehselt und geschnitten.

- 8950. Baluster (?).** — Bein, graugelb. — Länge: 0° 072, Durchmesser: 0° 008. — Tafel XX.

Mehrfach Querstreifen. — **Tech.:** Gedrehselt. — **Erh.:** An einem Ende gebrochen, im andern ein Loch, auf einer Seite abgeplatzt.

- 8951. Griff (?).** — Bein, brann. — Länge: 0° 078, Breite: 0° 015, Dicke: 0° 010. — Tafel XX.

Massiv, vierkantig. Die Breitseiten vollständig, die Schmalseiten oben und unten mit Kreis-Punktornamenten bedeckt. — **Tech.:** Geschnitten, Ornamente gebohrt. — **Erh.:** An einem Ende ist die dünnere Fortsetzung abgeschnitten.

- 8952 Zwei Maschrabijjenglieder.** — a) Bein, gelb; Länge: 0^m 040, Durchmesser: 0^m 009. — b) Bein, grau; Länge: 0^m 041, Durchmesser: 0^m 012.
— Tafel XX.

Mit den bezeichnenden Löchern. — **Tech.:** Gedrechselt.

- 8953. Griffel.** — Bein. — Länge: 0^m 125, Breite des Stieles: 0^m 014. — Tafel XX.

Von pfeilartiger, flacher Form. — **Tech.:** Geschnitten. — **Erh.:** Vom Gebrauch gekrümmt.

Kat. und Publ.: Journal 32879.

Bem.: Vgl. dazu *Fraumacher Berlins antike Bildwerke* II, S. 134 f.

- 8954. Griffel ähnlich 8953.** — Bein. — Länge: 0^m 107, Breite: 0^m 015.

Eine Seite glatt, die andere mit dem natürlichen Zellennetz.

Kat. und Publ.: Journal 32878.

- 8955. Griffel.** — Bein. — Länge: 0^m 125, Breite: 0^m 024.

Breit und flach, an einem Ende rund, am andern zugespitzt.

Kat. und Publ.: Journal 32879.

- 8956. Griffel gleich 8957.** — Bein. — Länge: 0^m 067, Breite: 0^m 024.

Kat. und Publ.: Journal 32879.

- 8957. Griffel.** — Bein. — Länge: 0^m 060, Breite: 0^m 020.

Kurz und breit, sonst gleich den vorigen.

Kat. und Publ.: Journal 32879.

- 8958. Cylindrisches Büschchen.** — Bein, auffallend weiß. — Höhe: 0^m 041, Durchmesser: unten 0^m 033, oben 0^m 036.

Oben und unten durch herausnehmbare Deckel geschlossen. Oben mit profiliertem Rand, Deckel mit Kreis-Punktornament. — **Tech.:** Gedrechselt.

Kat. und Publ.: Cat. Maspero 3197.

Bem.: Ein prächtiges Büschchen in Vasenform mit Deckel und farbig ausgefüllten Ornamenten K.F.M. 674.

- 8959 Cylinder.** — Bein, braun. — Länge: 0^m 111, Durchmesser: 0^m 029, a, b. Dicke des Deckels: 0^m 004. — Journal: Achat.

Hohl, an einem Ende durch einen Deckel geschlossen. Außen gebräunt und dann durch Schaben mit Ornamenten versehen: oben und unten Parallellinien, in der Mitte, durch lotrechte Doppellinien getrennt, drei Felder: eines in der Abbildung sichtbar, das andere mit blattzweigartiger Füllung, das dritte mit einem Schnörkel. — **Tech.:** Wohl durch Feuer gebräunt, also eine Art Brandmalerei. — **Erh.:** Der zweite Deckel fehlt.

Kat. and Publ.: Journal 25369. Cat. Museum 5754.

Bem.: Solche Cylinder, verschieden ornamentiert, kommen oft vor. Vgl. K. F.-M. 680—685.

Zumeist sind sie gedrechselt wie die nachfolgenden oder haben farbige Füllornamente wie K. F.-M. 692/3. Verwandt in der Form sind die Griffe mit ägäischen Darstellungen bei GRAYES, Nr. 12.

8960. Cylinder. — Bein, gelb. — Länge: 0" 120, Durchmesser: 0" 028.

Sehr überladene Profilierung: Vier glatte Bänder, deren Ränder durch farbige Einlagen geschmückt gewesen zu sein scheinen, trennen drei Gruppen von je drei Hohlkehlen. — **Tech.:** Gedrechselt. — **Erh.:** Beide Deckel fehlen.

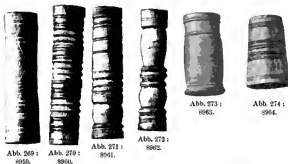


Abb. 269:
8950.

Abb. 270:
8950.

Abb. 271:
8961.

Abb. 272:
8962.

Abb. 273:
8963.

Abb. 274:
8964.

8961. Cylinder. — Bein, bräunlich. — Länge: 0" 112, Durchmesser: 0" 026.

An einem Ende folgt auf dem Rand ein breiter Wulst, dann flache und runde Leisten durch Linien getrennt und am andern Ende sieben Linien hintereinander. — **Tech.:** Sehr fein gedrechselt. — **Erh.:** Beide Deckel fehlen. An beiden Enden zersprungen.

8962. Cylinder. — Bein, grau. — Länge: 0" 103, Durchmesser: 0" 023.

An einem Ende ein breiter Wulst zwischen Rundstegen, darüber ein hoher flacher Wulst und glatte Stege als Rand. Auf einem Deckel das Kreis-Punktornament, der andere mit einer Mittelöffnung. — **Tech.:** Gedrechselt. — **Erh.:** Bei dem Deckel mit Loch leicht zersprungen.

8963. Cylinder. — Bein, braungelb. — Länge: 0" 067, Durchmesser: 0" 032.

Hoher, fischer Wulst mit einem schmalen und einem breiten Rande, letzterer mit flachem Mittelstreif. Innen Linien. — **Tech.:** Gedrechselt. — **Erh.:** Beide Deckel fehlen.

Bem.: Vielleicht ein Würfelbecher wie K. F.-M. 671. Dann 8944 ein Würfel.

8964. Cylinder. — Bein, weiß. — Länge: 0" 059, Durchmesser: oben 0" 031, unten 0" 039.

Leicht konisch mit einem Profil in der Mitte und drei, beziehungsweise vier Linien daneben und an den Rändern. Der größere Deckel war wie sonst zum Hinein-, der kleinere muß zum Aufstecken gewesen sein.

Bem.: Würfelbecher?

- 8965. Kapitellchen (?).** — Elfenbein, weiß und schwarz. — Größte Länge: 0° 091, größte Breite: 0° 041, größte Dicke: 0° 029, ursprünglicher Durchmesser: ca. 0° 050. — Journal: Aschmounen, Com Cousoun.

Am unteren Ende eine Pinienzapfen(?)fortsetzung, vom Kapitell getrennt durch eine flache Hohlkehle. Am sog. Kapitellchen wechseln Akanthus mit lanzettförmigen Blättern. Am sog. Pinienzapfen liegen dreieckige Blätter in Schnuppen übereinander und sind kurz vor der Spitze seitlich eingekehrt. Es kann auch ein schnuppiger Schaft gewesen sein und dann hätten wir einfach eine Säule vor uns. — Tech.: Fein geschnitten, der Akanthus mit reichen, tiefen Rippen und je drei Lappen ohne Pfeifentrennung. — Erh.: Über dem Kapitell das glatte Ende, sonst überall abgesplittert. Die Schnuppen nach unten abgerieben. Das Kapitellchen geschwärzt.



Abb. 275: 8965.

Kst. und Publ.: Journal 32955.

Bem.: Ein Kapitellchen in Bein auch K. F.-M. 678: Akanthus mit Deckplatte, ohne Schaft, nur 0° 029 hoch und schlechte Arbeit. Ein anderes Stück dieser Art im Victoria and Albert Museum 1920 — 1897 (dann 1920*, ein Fragment).

Datierung: Beste antike Zeit.

- 8966. Eckstück eines Kästchens mit Löwenfuß.** — Bein, gelb, geschwärzt. — Länge: 0° 103, Breite: 0° 025 (bez. 0° 022), Dicke: unten: 0° 015, oben 0° 006.



Abb. 276: 8966.



Abb. 277: Kästchen mit Löwenfüßen gleich 8966 im Pariser Kanachhandel.

An den beiden inneren Flächen, der Löwentatze gegenüber, sieht man die Falze für die Länge und Breitwand sowie für den Boden. Dieser war von außen ausgelegt. — **Tech.:** Geschnitten. — **Erh.:** Der Deckfals zur Hälfte abgehoben.

Bem.: Ein zweites genau entsprechendes Stück eines solchen Löwenfußes sah ich bei einem Händler in Kairo. Im Pariser Kunsthandel befindet sich ein ganzes Klischee dieser Art. Ich bilde es nebststehend nach einer Photographie von Dr. Fossan ab. Der Kasten aus Holz mit Bronzebeschlägen. Das Museum des Louvre erwarb ein Diptychon mit Darstellung eines Beamten bei Bürenspielen im Zirkus, das ursprünglich den Deckel dieses Klischees bildete. Das Diptychon zeigt Einzelheiten, die auf Ägypten weisen. Vgl. für die Löwenfüße in Bein auch GRAVER, Nr. 10.

- 8967. Täfelchen mit Akanthusschmuck.** — Bein, gelblich. — Länge: 0" 054, Breite: 0" 029, Dicke: bis zu 0" 004.

Drei Blätter mit Zwischenspitzen, unten ein breiter, oben ein schmaler Randsteg. — **Tech.:** Roh geschnitten. — **Erh.:** Obenall glatt abschneidend.

Bem.: Ein zweites, etwas breiteres Stück (0" 003 breit) K. F.-M. 530.



Abb. 878: 8967.

- 8968. Scheibe mit Zahnradaufgabe.** — Durchmesser: 0" 042, Dicke: 0" 012.

Die eine Fläche ist glatt, in die andere sind acht Quadrate eingeschnitten (auf ihrem Boden runde Eintiefungen), so daß acht Zacken entstehen, die, im Kreise ringsum laufend, von Löchern durchbohrt sind. An einer Zacke auch ein Loch nach außen, zum Anhängen. In der Mitte ein Loch. Außen am Rande Linien. **Tech.:** Gedreht und geschnitten.



Abb. 879: 8968.

Die sonst unter den Beinsachen häufigen Löffel fehlen in der Sammlung ganz. Vgl. K. F.-M. 656—662 und GRAVER, 56 und 80.

V. T O N.

Der nachfolgende Katalogteil umfaßt nur einen kleinen Teil der koptischen Tonplastik des Museums. Er behandelt eigentlich nur die Stücke, welche von den Bearbeitern anderer Gruppen übrig gelassen worden waren. So hat v. Bunsen die Gefäße, Essan die Lampen übernommen. Erhiesien ist bis jetzt nur ein Teil von Essan's Katalog der *Terracottes*, behandelnd Nr. 32001—32267, die „greek moulds“, wovon sich nur sehr wenig spezifisch Koptisches findet.

I. Menasfläschchen (8969—8976).¹⁾

Diese Gattung christlicher Denkmäler aus Ägypten ist die einzige, die man in ganz Europa kennt. Es ist eine meines Erachtens noch nicht aufgeklärte Tatsache, daß Menasfläschchen, in denen angeblich Flügel († von Gräbe des alexandrischen Märtyrers mitbrachten, überall gefunden werden, während z. B. Flügelzeichen der heil. Skititen von Jerusalem selten sind.²⁾ Hauptfundort ist Alexandria selbst. Dort sind Menasfläschchen von allen Arten heute noch zu Dutzenden zu haben, ohne deshalb gefälscht zu sein. Daß es aber auch davon gibt, besetzt die dortige Sammlung des Ballons and soldiers come.

Der Ägyptische heil. Menas³⁾ war Soldat und erlitt das Martyrium im Jahre 296 zu Cotiaenum.⁴⁾ Er wurde bei Alexandria in der Nähe des Marcotissos beigesetzt. Seine Grabstätte war das Ziel zahlloser Pilger; noch im Jahre 748 stritten sich Orthodoxe und Jakobiten um den Besitz. Der Heilige wird typisch dargestellt als Orant, mit kurzen Rock und Schahermantel zwischen Knieen stehend, die kaisernd ihre Köpfe nach seinen Füßen strecken. Das wird schwerlich eine christliche Neuschöpfung des IV. Jahrhunderts sein.⁵⁾ Der Typus des Oranten ist an sich in Ägypten auffallend beliebt,⁶⁾ er findet sich auch noch auf koptischen Grabsteinen, besonders des Faijum⁷⁾ und die Anordnung von Tieren zu seinen Füßen ist auch allgemein üblich.⁸⁾ Die Form der Ampullen selbst aber ist jene der altägyptischen Neujahrsfläschchen.⁹⁾

¹⁾ Literatur außer in den unten citierten Schriften bei Schultze, *Archäologie*, S. 301 und Kraus, *Geschichte* I, S. 324.

²⁾ Ob solche Fläschchen nicht auch in den Menaskirchen in Rom, Konstantinopel und wo solche sonst bestanden, ausgegeben wurden? Die Flasche Anselmi, China, p. 927 (Garnier, *Geschichte Roms* I, S. 617) mit dem Monogramm HΠC, könnte römisch in Nachahmung des alexandrischen Originals sein. C. Schwan schreibt mir, daß diese Flaschen wohl schwerlich von frommen Pilgern nach Europa gebracht wurden, daß vielmehr ein schwungvoller Handel mit dem heiligen Wasser getrieben worden sein dürfte. Sehr merkwürdig sind diejenigen Menasfläschchen, auf denen andere Heilige dargestellt sind. Die größte mit Thekla im Louvre.

³⁾ Es gab auch noch einen heil. Menas von Athen. Vgl. Nicaenios-Ber, *L'ancienne Alexandrie*, p. 57, dem ich auch die nachfolgenden Daten entnehme. Eine Monographie über den heil. Menas wäre ein dringendes Bedürfnis. Vgl. *Bullettino di arch. e storia dalmata* 1901, p. 55 f.

⁴⁾ Das heutige Kottah in Kleinasien.

⁵⁾ A. Wiedemann (*Actes du sixième congrès int. des orientalistes* 1883, Leide, IV, p. 167 f.) meint, der Typus verdanke seinen Ursprung dem Harpokrates auf des Krokodilen. Vgl. auch Cuvr., *Proceedings of the Society of Bibl. Archaeology* 1899, p. 251 f.

⁶⁾ *Ann. Quartalschrift* XII, S. 33. Führer Papyrus Kaiser S. 98.

⁷⁾ Cuvr. 8684 f., pl. XLIX f.

⁸⁾ *Orient oder Rom*, S. 93 f. Bei Menas gehen sie angeblich darauf zurück, daß der Heilige in der Wüste eine Quelle entstehen ließ, aus der die Tiere trinken konnten. Er ist wohl der Wüstenheilige schlechthin.

⁹⁾ Vgl. den kretanischen Teil des Catalogue von Dr. v. Bunsen.

Die Kaiserer Sammlung ist sehr klein; vertreten ist nur der gewöhnliche Typus und der mit dem Mubrenkopf. Die größeren Flaschen fehlen fast ganz. Die alexandrinische Sammlung ist reicher;¹⁾ es folgt die Kollektion des Louvre²⁾ und diejenige des British Museum.³⁾ Am reichhaltigsten dürfte jetzt wohl diejenige des K. F. M. (39—71) sein, in der alle Typen vertreten sind und die zugleich in der Flasche mit dem heil. Menas auf der einen und des heil. Abbakon auf der Rückseite (Inv. 39) eine Zimelle der Menasgruppe selbst, in dem großen, aus Alexandria stammenden Fragment mit dem heil. Athenog . . . (Inv. 1103)⁴⁾ das Prachtstück einer Übergangsreihe und in der großen Flasche mit dem Korb auf einer, dem Esel auf der anderen Seite (Inv. 45) den Hauptvertreter einer untergeordneten Gruppe zeigt. Eine Menasflasche in Bronze unten 9148.

Über Menasdarstellungen auf anderen Denkmälern vgl. auch Ton 8991 und 8929/30. Einen anderen, in Ägypten gefälligen und Menas verwandten Typus zeigt 7142. GATRY S. I und 115/6 gibt den heil. Menas für den heil. Georg aus.

a. Kleine Fläschchen (8969—8975).

α. Haupttypus mit Menas beiderseits (8969—8973).

- 8969. Menasfläschchen.** — Ton, rotbraun. — Höhe: 0^m 110, Breite: 0^m 075, Dicke: 0^m 015, Durchmesser des Figurenfeldes: 0^m 044. — *Cat. DE MORGAN*: Alexandrie. — Tafel XXI.

Zu Seiten des hohen, runden Ansatzes zwei gerundete Henkel. Auf den beiden kreisrunden Seiten der flachen Flasche steht eine Gestalt in Vorderansicht mit seitlich erhebenen Armen. Von den Schultern hängt ein Mantel herab, der dem Körper als Felle dient; darunter erkennt man einen kurzen gegürteten Rock. Die Beine sind konventionell mit den Fußspitzen nach außen gestellt. Zu Seiten des Kopfes je ein gleicharmiges Kreuz, unten je ein mit dem Kopf nach des Mannes Füßen gerichtetes Kamel, auf der linken Seite so flüchtig angedeutet, daß man es für einen Ramm halten könnte. Um die Darstellung ein Steg und eine Folge von runden kleinen Knöpfen. — *Techn.*: Zuerst ist offenbar die Flasche selbst mit den flüchtigen Darstellungen und zwar Vorder- und Rückseite wohl nach demselben Modell geformt, der Rand jedoch wurde für sich angefügt, man sieht auf einer Seite 29, auf der anderen 26 Knöpfe. Die Henkel sind mit dem Halse zugleich an den fertigen Hauptteil angefügt. — *Erh.*: Unten ist ein Stück Rand abgesprungen, aber wieder angeklebt.

Kat. und Publ.: *Cat. de MORGAN* 415. *GATRY* 115.

Bem.: Gewöhnlicher Typus. Sehr häufig.

- 8970. Menasfläschchen.** — Ton, grau. — Höhe: 0^m 090, Breite: 0^m 070, Dicke: 0^m 016, Durchmesser des Figurenfeldes: 0^m 035. — *Cat. DE MORGAN*: Alexandrie. — Tafel XXI.

¹⁾ Borri, *Catalogue* 1901, p. 4901.

²⁾ *Mémoires de la société nat. des Antiquaires de France*, Tome LVIII (Ser. VI tome VIII, 1899), p. 291 f.

³⁾ *Dacron, Catalogue*, Nr. 860 f.

⁴⁾ *Bulletin* V, p. 38.

Tafel XXI.



Kleinere Menastri.

Menastri in Ton.



Form und Darstellung wie beim vorhergehenden, nur kleiner. Es fällt auf, daß auch hier das Kamel links mehr an den Rand gedrückt ist und wie ein Baum auf dem Kopfe steht. Menas befindet sich denn auch nicht genau im Mittelort. — **Tsch.:** Wie oben. — **Erh.:** Ein Henkel fehlt, Rand unten etwas ausgebrochen. Darstellung auf einer Seite oben abgerieben.

Kat. und Publ.: *Cat. de Morgan* 416. Garret 116.

- 8971. Menasfläschchen.** — Ton, graurot. — Höhe heute noch: 0° 083, Durchmesser: 0° 065. — Köm Eschkäw. — Tafel XXI.

Von gleicher Art wie das vorige. Die Gestalt des Heiligen tritt auf einer Seite groß und deutlich hervor: kurzer gegürteter Rock und Chlamys, die über die linke Schulter und hinten breit herabfällt. Die Kamele in den Kreis mit den Köpfen nach abwärts komponiert. Der Rand ohne Profilierung, einfach punktiert. — **Tsch.:** Wie oben. — **Erh.:** Der Hals und ein Henkel fehlen, die Rückseite ist oben stark abgerieben.

Kat. und Publ.: *Journal* 34781.

Bem.: Stammt aus einer Stadtruine; darüber oben Holz 7211 f. Vgl. Menasfläschen aus Gräbern bei Fouaz, *Die frühchristlichen Altertümer*, S. 11.

- 8972. Menasfläschchen.** — Ton, grau, stellenweise schmutzig. — Höhe: 0° 089, Breite: 0° 073, Dicke: 0° 022, Durchmesser des Figurenfeldes: 0° 032. — *Cat. de Morgan*: Alexandria. — Tafel XXI.

Form und Darstellung wie oben. Menas steht hier besser in der Mitte. — **Tsch.:** Wie oben. — **Erh.:** Hals etwas abgeschnitten oder kurz gehildet, ein Henkel angeschlagen.

Kat. und Publ.: *Cat. de Morgan* 416. Garret 116.

- 8973. Menasfläschchen.** — Ton, grau. — Höhe: 0° 088, Breite: 0° 066, Dicke: 0° 030, Durchmesser des Figurenfeldes: 0° 033. — Tafel XXI.

Form und Darstellung wie oben. Menas, genau in der Mitte, hat einen großen Nimbus, die Kamele sind voller entwickelt. — **Tsch.:** Wie oben. Henkel sehr roh angefügt. Das Figurenfeld tritt stark (0° 005) vor. — **Erh.:** Unten Sprung, Hals angeschlagen.

Kat. und Publ.: Garret 116.

Bem.: Diese Eigenart, mit geradem, nicht gebrochenem Rand und dem vortretenden Medallion, ist auch sonst nachweisbar. Vgl. K. F. M. 56, 53, 56 etc.

3. Rückseite mit Inschrift.

- 8974. Menasfläschchen.** — Ton, rötlichgrau. — Höhe: 0° 060, Breite: 0° 058, Dicke: 0° 020, Durchmesser des Figurenfeldes vorn: 0° 037, Durchmesser des Inschriftfeldes rückwärts: 0° 032. — Tafel XXI.

Vorderseite: Menas mit großem Nimbus zwischen den voll gebildeten Kameleo in stärker vortretendem Relief, wie auf 8973. Rückseite: Nebensiehende Inschrift, darum ein Kranz gegenständiger Blätter, beide in Relief. — Tech.: Wie oben. Figurenseite erhaben, Inschriftseite flach. — Erh.: Henkel und Hals fehlen.

ΑΓΙΟΥ
ΜΗΝΑ
ΕΥΛΟ.

γ. Typus mit Mohrenkopf.

8975. Menasfläschchen. — Ton, grau. — Höhe: 0°080, Breite: 0°072, Dicke: 0°023, Durchmesser des Figurenfeldes: 0°030, Durchmesser des Inschriftfeldes: 0°032. — Auf dem Stück steht: Kom el Gizeh. Nach DARESSIS Angaben aus Kafr ed-Dawār (28 km von Alexandria). — Tafel XXI.

Vorderseite: In dem kleinen Mittelfeld ein Kopf nach rechts mit Kraushaar, aufgeworfenen Lippen und Perlenhalsband. Kleidsaum angedeutet. Ringsum ein Kreis dicht gedrängter Knöpfe, dann ein Sieg und wieder ein Kreis von Knöpfen, diesmal weiter auseinander stehend. — Rückseite: Im Mittelfelde nebenstehende Inschrift, darum ein Kreis von Knöpfen. — Tech.: Wie oben. — Erh.: Inschrift und Kopf vorzüglich, Hals und ein Henkel fehlen ganz, der zweite Henkel weggebrochen.

ΕΥΛΟ
ΟΓΙΑΤΟ
ΥΑΓΙΟΥ.
ΜΗΝΑ

Kat. and Publ.: Journal 38970.

Bem.: Über die Bedeutung des Mohrenkopfes vgl. die Literatur bei DALRY, Cat. Nr. 867.

b. Große Flaschen.

8976. Scherbe einer großen Menasflasche. — Ton, granschwartz. — Höhe: 0°089, Breite: 0°064, Dicke des Tons: 0°006. Das Bildfeld muß einst $0^{\circ}037 \times 2 = 0^{\circ}074$ Durchmesser gehabt haben. — Tafel XXI.

Der Heilige, über dessen linker Schulter noch die Beischrift ΜΗΝΑ zu lesen ist, steht wie sonst da, nur ist hier alles deutlicher kenntlich. Der kurze, gegürtete Rock läßt den Nabel durchblicken, es könnte also ursprünglich ein Panzer gemeint sein. An den Füßen hochschäftige Stiefel. Der Mantel, wohl die Chlamys, fällt in guten Falten. Die Hand ist ganz offen nach der Seite gestreckt. Das Kamel ist noch gut kenntlich. Rand: Kranz gegenständiger Blätter zwischen Stegen. — Tech.: Wie sonst, nur sanfter. — Erh.: Von der Gestalt fehlt der Kopf, die rechte Schulter, der Arm und das eine Kamel. Die Scherbe ist aus drei Stücken zusammengeklebt.

Kat. and Publ.: GATZ, p. 1, gibt eine ähnliche Menasflasche mit Ölweingrand vollständig erhalten mit der Angabe Musée égyptien du Caire. Ich weiß nicht, woher er sie hat.

Bem.: Das einzige Beispiel der großen Menasflaschen in unserer Sammlung. Sechs vollständig erhaltene Vertreter K.F.M. 30–44 mit einem Durchmesser von 0°090–0°110.

2. Varia (8977—8984).

8977. **Tonklumpen** (Stempel eines Gefäßverschlusses) mit **Menasdarstellung auf der flachen Vorderseite**. — Ton, weißgrau wie Mürtel. — Höhe: 0^m 094, Breite: 0^m 105, Dicke: ca. 0^m 025, Durchmesser des Bildfeldes 0^m 075. — Tafel XXI.

Menas mit großem Nimbus in der typischen Art. Relief auf vertieftem Grunde ohne Randornament. — **Tech.**: Sehr roh geformt. — **Erh.**: Rückseite bucklig mit Strohfasern und Hohlkehlenrand. Bildfeld oben rechts angebrochen.

Kat. und Publ.: Gavet 99 (seau d'hostie?).

8978. **Bruchstück einer Diptychon-Nachahmung**. — Ton, rot, stark gebrannt. — Länge: 0^m 117, Höhe: 0^m 090, Dicke: 0^m 009. Die Arkade ist 0^m 040 weit.



Abb. 290 : 8978.

Im Felde rechts ein stehender Mann, bartlos, mit tief in der Stirn gerade abgeschnittenem, rückwärts kurzem Haar, großen Augen, den Kopf leicht nach links gewandt. Er trägt doppeltes Untergewand, das untere mit engen verzierten, das obere mit weiten Ärmeln (und Fransen? am Rande). Darüber einen Mantel, der in einem Streifen über die linke Schulter läuft, vorn aufgenommen und über den linken Arm geworfen ist. Die rechte Hand liegt auf der Brust (die fast weiblich gebildet ist). Auffallend ist, daß über der Hand auf dem Palliumstreifen die Falten unterbrochen sind und auf dem linken Oberarm sich ein

quadratischer Einsatz mit Kreisornamenten befindet. Die Gestalt steht(?) unter einem offenen Giebel, von Säulen flankiert, die verschiedene Kapitelle haben. Am Giebel Kreis-Punkte, in den Zwickeln darüber eine Ranke. Ein oberer Querstreifen ist mit einer Inschrift gefüllt: +(?) EO... Auf dem zweiten Felde links sieht man Reste eines Kreuzes mit Volutenansätzen am Quer- und dem Haken des P am oberen Arm. An den Enden der Arme sind in Punkten Kreise angestochen, in der Kreuzung der Arme ist ein Diagonalkreuz mit Kreis-Punkten gegeben. — **Tech.:** Gepreßt und nachgearbeitet, die rechte Seite mit der Figur in flachem Relief, die linke geritzt. — **Erh.:** Nirgends ein Rand (rechts scheint ein solcher durch profilierte Linien vorbereitet), Fragment aus der Mitte.

Bem.: Es handelt sich um die Privatyptichon oder die Darstellung eines Heiligen. Analogies findet man auf dem Konsolidiptychon des Felix vom Jahre 428 in der Behandlung des Gewandes und dem Hundgestüt; dann auf dem Diptychon des Asturins vom Jahre 449 für die Behandlung der Skalenkapitelle. Danach dürfte auch unser Stück spätestens der ersten Hälfte des V. Jahrhunderts angehören. H. GAARZ, dem ich die Abbildung vorlegte, meint, es könnte sich um den Rest eines fünfteiligen Diptychons handeln (vgl. meine *Byz. Denkm.* I, S. 28 f.) u. die Inschrift wäre vielleicht EEO [?] zu ergänzen. Über die Technik vgl. DUMASOURT, *Recherches* Jahrbücher, Heft 16/7 (1895), S. 184. Andere Stücke in gleicher Form sigillata unten in der Kom. Eschawgruppe 7136—7138. Datierung: IV. Jahrhundert.



Abb. 281: 8979.

- 8979. Lampenform.** — Ton, rotbraun, gebrannt.
— Höhe: 0° 115, Breite: bis zu 0° 092,
Dicke: bis zu 0° 020. Die Lampe selbst
0° 093 lang, 0° 070 breit.

Außen gebuckelt, mit einem eingeritzten Kreuz, innen die Form vertieft: gewöhnliche, hinten runde, vorn spitze Lampe. Um das große Mittelloch Kreis-Punkte, die sich an der Spitze in einem gleichschenkeligen Kreuze treffen, am Rande auf das kleinere Dochtloch zu Blattzweige. — **Tech.:** Form geglättet, Kreuz und Blätter geritzt, Kreis-Punkte gebohrt.

Bem.: Die Lampen des Museums fand ich bereits katalogisiert vor (ca. Nr. 26590—26606). Es blieben nur die beiden Formen aufzunehmen, die zur Herstellung von Lampen sehr geringer Qualität (K. F. M. 103 f.) dienen. Über andere dergleichen Formen vgl. DARVO, *Catalogue* Nr. 894 und ESSER, *Greek moulds* 52285—52310, pl. XXVIII.



Abb. 282: 8980.

- 8980. Lampenform.** — Ton, rotbraun, gebrannt.
Höhe: 0° 116, Breite 0° 082, Dicke: 0° 050.

Außen hoch gebuckelt mit einer A-förmigen Einritzung (Kennzeichen?). Die Lampe selbst hatte zwischen Mittelloffnung und Dochtloch ein Kreuz mit Queransätzen

an den Enden und Kreis-Punkten zwischen den Armen. Der ganze übrige Teil der hochanstiegenden Fläche war durch vier Striche in fünf Abschnitte gegliedert, die alle mit verschiedenartigen Sternen und Punkten gefüllt sind. — **Tech.:** Ornamente in den Ton geritzt oder ausgestochen.

- 8981. Flasche.** — Ton, graubraun. — Höhe: 0^m 147, Breite: 0^m 090, Dicke: 0^m 065.

Ohne Henkel (?) mit Ösen am kurzen Halse und Reliefschmuck. Vorderseite: Nilschlüssel von unten her von einer seitlich aufsteigenden Ranke, oben von einem Dreiviertelkreise umrahmt. Rückseite: In einem Kreis um einen Mittelpunkt Linien in Wirbelbewegung. Außen um den Kreis Punktreihen. — **Tech.:** In zwei Hälften geformt und verbunden. — **Erh.:** Hals auf einer Seite tief ausgebrochen.

Bem.: Christlich?



Abb. 283 : 8981.

- 8982. Nilschlüsselartiges Formstück.** — Ton, gelbbrot. — Höhe: 0^m 131, Breite: bis zu 0^m 094, Dicke: 0^m 012.

Mitte Achteck mit vertieftem Kreis, oben mit einem kreisrunden Henkel, rechts und links mit halbmondförmigen Ansätzen, unten mit einem sich verdickenden Stück, das von unten her eingetieft ist. — **Tech.:** Geformt. — **Erh.:** Bis auf eine Absplitterung am Halbmond rechts und dem unteren Ansatz vollständig.

Kat. und Publ.: Cat. MARIANO 5339 (?).



Abb. 284 : 8982.

- 8983. Griff oder Behälter.** — Ton, braun glasiert. — Höhe: 0^m 139, Breite: 0^m 026, Dicke: 0^m 018.

Längliche Form mit 0^m 126 tiefem viereckigem Loch. Außen geritzte Ornamente. Auf einer Breitseite Doppelstrich in der Mitte mit Strichansätzen links und kettenartig gelegten Bogenfolgen zu beiden Seiten. Auf der entsprechenden Rückseite die Doppelstriche an den Seiten, links mit den Strichansätzen, dann quer Linienpaare, dazwischen rechts Schwörkel um Punkte. Auf den Schmalseiten einmal eine Doppellinie, einmal Kerben in einer Linie übereinander. Unteres Ende gerundet mit Kerben in zwei Reihen, oberes Ende mit Wulst und ebensolchen Kerben. — **Tech.:**



Abb. 285 : 8983.

Geformt, geritzt und gebrannt. — **Erh.:** Bis auf einen Bruch an einer Breitseite oben, wo etwas angesetzt haben mag, vollständig.

Bem.: Ornament eigenartig. Arabisch?

- 8984. Sieb.** — Ton, rotbraun. — Durchmesser: 0^m 215, Höhe: 0^m 055. — Achmounen, Com Coussoun, Sud, 3. 11. 98.

Vom Ausfluß eines Kruges. — **Tech.:** Geformt und durchstochen. — **Erh.:** Oberer Rand mit Sieb, Krag selbst weggebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 32968.

Bem.: Solche Siebe sind heute noch allgemein gebräuchlich.

3. Stempel (8985—8996).

Oben (8997—8913) wurde bereits eine Gruppe von Holzstempeln vorgestellt. Weit zahlreicher sind die Tonstempel. Unsere Sammlung ist verhältnismäßig klein, viel größer ist die im K. F. M. (1—37). Vgl. auch DALTON, *Cat.*, Nr. 917—922 und FLEISSNER, *Die frühchristlichen Altertümer*, S. 14 f. Ich kann mir nicht denken, daß alle diese massenhaft vorkommenden Stempel Weibheitsengel sein sollten. Bezeichnend ist, daß sie schon in römischer Zeit¹⁾ und später auch noch bei den Arabern in Gebrauch waren, wie Stempel mit kufischen Inschriften (K. F. M. 34, 35 aus der Fajumzeit) oder arabischen Ornamenten bezeugen. Solche Stempel werden auch außerhalb Ägyptens überall gefunden. Für Jerusalem vgl. z. B. LAGRANGE, *Sainte Eglise*, p. 135 (dem oben 8907 mitgetretenen Holzstempel nahestehend, für den als Parallele auch noch JELLINEK, *L'Égypte*, p. 84, ein Weibchen aus dem Antoniakloster am roten Meere heranzuziehen ist).

- 8985. Stempel.** — Ton, graubraun. — Durchmesser: 0^m 129, Dicke: 0^m 012, Griff 0^m 020 hoch. — Journal: Gouffé? — Tafel XXII.

Einseitig, rund. Doppelrand um ein Mittelfeld mit einem im Abdruck auf einer Gradlinie nach rechts springenden Rind. Innerer Rand: Punkte von Doppelbogen umrahmt (Eierstab). Äußerer Rand: Reihe ovaler Bossen. — **Tech.:** Gute Arbeit. Die Bewegung des Rindes sehr lebendig. Geformt und gebrannt.

Kat. und Publ.: 27331?

Bem.: Vielleicht noch vorchristlich. Vgl. FLEISSNER PETER, *Naukratis I*, pl. XXIX (oben Mitte), und für den Stier im Galopp S. HANSEN, *Revue arch.* 1903, I (XXXVI), p. 226 f.

- 8986. Stempel.** — Ton, graugelb. — Durchmesser: 0^m 068, Dicke: 0^m 007, mit Henkel 0^m 035 hoch. — Tafel XXII.

Einseitig, rund, mit Henkel in der Mitte der Rückseite. Im Feld ein Panther (Kreise auf dem Fell) mit zurückgeworfenem Kopf und erhobenem rechtem Vorderbein und Schwanz. Im Abdruck nach links hin schreitend. Im Grunde kleine Sternkreise. Am Rande Knopfreifen wie an den Menasfläschchen. — **Tech.:** Derbe Arbeit. Geformt und gebrannt. — **Erh.:** Eine Randstelle etwas abgesplittelt.

Bem.: Parallelspeispiele K. F. M. 8 und besonders 9. Vgl. ägyptische Fayencen der arabischen Zeit (Fouquet, *Contributions*, pl. XIII, b.)

¹⁾ FLEISSNER PETER, *Naukratis I*, pl. XXIX.

Tafel XXII.



Kunstgesch. Mus. J. 48, Wien.

Stempel und Gefäßverschlüsse in Ton und Gips.



8987. **Stempel.** — Ton, grüngrau. — Durchmesser: 0° 082—0° 085, Dicke: 0° 010. — Tafel XXII.

Einseitig, rund, mit Henkel auf der Rückseite. Im Feld eine sechsteilige Rosette von einem Doppelkreis umschlossen, dann ein Rand mit flammenförmigem Ornament, wieder umrahmt von einem Doppelkreis. — **Tech.:** Sauber angestochen. — **Erh.:** Henkel und Rand teilweise weggebrochen.

Kat. and Publ.: Gayer 99.

Bem.: Ähnlich eingetelte Stempel mit dem gleichen Randornament, nur erhöht statt vertieft K. F.-M. 22, 33 (aus Altkairo) und 24. Wohl arabisch.

8988. **Stempel.** — Ton, graubraun. — Durchmesser: bis zu 0° 070, Dicke: 0° 007. — Tafel XXII.

Einseitig, rund. Im Feld ein Sechseck aus zwei sich durchsetzenden Dreiecken, in der Mitte eine sechshäutige Rosette, in den Randwinkeln Spitzansätze, Doppelrand. Die Linien unweit einseitig gefedert. — **Tech.:** Geformt und leicht gebrannt. — **Erh.:** Auf der Rückseite Henkelspuren.

Bem.: Das Pentagramm in Verbindung mit dem Kreuz oben Heis 8908; an sich kommt es in Ägypten öfter auch auf altarabischen Grabsteinen des III. Jahrhunderts der Hidschn vor und kann daher nicht ohne weiteres christlich, etwa auf die Trinität gedeutet werden. — Ein ähnlicher Stempel mit Pentagramm und Rosettenfüllung K. F.-M. 22.

8989. **Stempel.** — Ton, rötlichgrau. — Durchmesser: bis zu 0° 070, Dicke: 0° 010. — Tafel XXII.

Einseitig, rund. Im Feld ein Sechseck aus zwei sich durchsetzenden Dreiecken, in der Mitte ebenfalls ein Dreieck mit Ansätzen. Die Linien der großen Dreiecke einseitig gefedert. — **Tech.:** Geformt und leicht gebrannt. Nicht gleichmäßig rund. — **Erh.:** Henkel fast ganz weggebrochen.

Bem.: Fast genau entsprechende Parallelen K. F.-M. 24 und Fouad, *Die frühchristlichen Altertümer* IX, 3.

8990. **Stempel.** — Ton, grauweiß. — Durchmesser: 0° 052, Höhe mit Griff: 0° 023. — Tafel XXII.

Einseitig, rund, mit kubischem Griff auf der Rückseite. Im Feld unklare Linienzüge, vielleicht die Buchstaben B, E, X, A durch Stege in Kreuzform etwa getrennt. Auf der Rückseite Linien eingeritzt. — **Tech.:** Geritzt und leicht gebrannt.

Kat. and Publ.: Cat. Muséum 5668.

8991. **Stempel.** — Ton, rot. — Durchmesser: 0° 080, Dicke: 0° 043. — Tafel XXII.

Doppelseitig, rund, am Rand eingeschnürt. Vorderseite: Orans mit Kamelen, also Menastypus, äußerst roh. Augen durch Querstrich angedeutet. Nimbus, langer, ungegürteter Rock. Rückseite: Hahn, im Abdruck nach links hin stehend,

mit einem gleicharmigen Kreuz im Schnabel. — **Tech.:** Sehr tief ausgehoben und stark gebrannt. — **Erh.:** Vom Hahn fehlt ein Teil des Kopfes und der Flügel.

Kat. und Publ.: GATTEY 99.

Bem.: Für die Monatsdarstellung vgl. Nr. 8949—8956. Ein ähnlicher Stempel mit ORIAS DARTOR, Cat. 921 und mit einer Figur auf der Vorderseite, einem Tier auf der Rückseite K. F. M. 232. Der Hahn ist auf Stempeln sonst in Ägypten nicht nachweisbar. Dagegen häufig auf Beinadeln (8882—8884) und Bronzefaktoren, so unten 7005 und K. F. M. 1069—1073, doch nie mit dem Kreuz im Schnabel. Daffre vgl. CLEM 8656 u. a.

- 8992. Stempel.** — Ton, rotbraun. — Durchmesser: bis zu 0^m 073, Dicke: 0^m 026. — Tafel XXII.

Doppelseitig, rund, am Rand eine umlaufende Linie. Vorderseite: Hund (? Spitz), im Abdruck nach rechts gewandt, den Kopf zurückdrehend, mit geringeltem Schwanz. Rückseite: Bandverschlingung in Kreuzform mit den Buchstaben A, T, B und ? in den Zwickeln. — **Tech.:** Geformt, beziehungsweise ausgeschliffen und gebrannt. In den Tiefen sitzt rote Erde. — **Erh.:** Ein Buchstabe neben dem Kreuz ausgebrochen.

Bem.: Für das Tier vgl. 8986. Die vierteilige Bandverschlingung der Rückseite auch auf Ampullen (K. F. M. 67) und besonders häufig in der koptischen und früharabischen Handschriftenmalerei als Vignette. Vgl. o. B. HERNANDEZ, *Album de Paléographie copte*, pl. XLII, Führer durch die Ausstellung Papyrus Erh. Rainer, p. 215, und TILMANN, *Finkel Museum* 1898, S. 78 f.

- 8993. Stempel.** — Ton, rötlichbraun. — Durchmesser: 0^m 077, Dicke: bis zu 0^m 029. — Tafel XXII.

Doppelseitig, rund, am Rand eine umlaufende Linie. Vorderseite: Monogramm aus den Buchstaben ΠΑΦ(?) ΝΟΥΤ links mit einem Kreuz, rechts mit einem dekorativen Bäumchen. Rückseite: Zehnteilige Rosette in Kreis. — **Tech.:** Geformt und stark gebrannt.

Bem.: Vgl. *Berne archéologique* 1876, XXXII, pl. XIV, ferner die Gipsverschlüsse K. F. M. 211 bis 214, darunter 213 mit *Haprosota*.

- 8994. Stempel.** — Ton, rot. — Durchmesser: 0^m 080, Dicke: 0^m 027. — Tafel XXII.

Doppelseitig, rund. Vorderseite: Monogramm ΜΑΚΑΡΙΣ mit einem Kreuz aus Punkten. Rückseite: Neunteilige, unregelmäßige Rosette. — **Tech.:** Geformt und gebrannt. In den Tiefen rote Erde.

Bem.: Es fällt auf, daß wie bei 8993 der Name eines bekannten Klostergründers eingeschrieben ist. Vgl. dazu den Stempel *Apparatus* bei BOTTI, *Catalogue* 1901, p. 553, Nr. 125.

- 8995. Stempel.** — Ton, grau. — Durchmesser: 0^m 085, Dicke: 0^m 028. — Tafel XXII.

Doppelseitig, rund, am Rand eine umlaufende Linie. Vorderseite: Monogramm mindestens aus den Buchstaben EXP bestehend. Rückseite: Kreuz in Kreis, in dessen Zwickeln vier kleinere Kreuze vertieft sind. — **Tech.:** Ausgestochen und gebrannt. — **Erh.:** Rand teilweise abgehlagen.

Bem.: Für die Rückseite vgl. den Holastempel 8907. Die vier Kreuze in den Zwickeln eines Mittelkreuzes auch FLORENZ PERRAZ, *Nouveau II*, pl. XX.

8996. Stempel. — Ton, dunkel rotbraun. — Länge: 0° 073, Breite: 0° 030, mit dem Griff 0° 037 hoch. — Tafel XXII.

Viereckig mit Griff auf der Rückseite. Im Feld ein Kreis darüber und darunter zwei lotrechte Striche, vielleicht der Höhe nach die Andeutung eines Menschen.
— Tech.: Geschnitten und gebrannt.

4. Gefäßverschlüsse in Gips (8797—9003).

In ganz Ägypten werden Gefäßverschlüsse in Mörtel oder Gips gefunden, die auf einer Seite einen Stempel, auf der andern deutlich die Rundung des Gefäßendes zeigen, den sie einst verschlossen haben. Der brüchigen Masse wurde gewöhnlich geschnittenes Stroh beigelegt oder beim Verschließen unterlegt; bisweilen blagren rückwärts auch Gefäßscherben an. Es fällt auf, daß diese Stempelabdrücke ausschließlich christlichen Inhalt haben, arabische nicht nachweisbar sind. Das mag die Annahme nahelegen, wir hätten es mit Verschlüssen von Weinkrügen zu tun. Für importierte Ware spricht das Vorkommen lateinischer Inschriften (8998). Dagegen wird wohl der heil. Menas auf Stempelabdrücken, von denen ich den einen oben bei den Hausdänschen eingebl. (8977), den andern unten in der Kón Echbákgruppe vorführe (7141), für einheimische Erzeugnisse sprechen. In der Tat rühren, wie mir C. Schumier schreibt, viele dieser Verschlüsse von Wassergefäßen her, die man den Toten mit ins Grab gab. (*Uyys Gnap* des Ostris bei den alten Ägyptern.) Das K. F.-M. besitzt unter Nr. 292 bis 295 vier Beispiele mit Menas, davon erwarb ich drei in Alexandria. Vgl. auch DALTON, Cat. 952.²⁾ — Über einen Gefäßverschluß mit dem Monogramm 'Avpíov (?) unten in der Kón Echbákgruppe unter 7142. Ähnliche Monogramme, immer in der Genetivform K. F.-M. 211 *Μίτρος*, 212 'Avpíov?, 213 *Ηρακλής*, 214 *Ιωάννης*?. Vgl. auch DALTON 949 f.³⁾ — Für Abdrücke mit Sätzen aus dem Neuen Testament (Verkündigung, Ewig) vgl. DALTON 956 f. Die reichste Sammlung besitzt das Museum in Alexandria, die Stücke wurden bei der Pompejanische und in den Ruinen der Michaelskirche gefunden. Vgl. BERTI, Catalogue, 1901, p. 487.

8997. Stempelabdruck eines Gefäßverschlusses. — Ton, weiß, schmutzig.
— Durchmesser: bis zu 0° 062, Dicke: bis zu 0° 015. — Tafel XXII.

Rückseite rauh. Kreuz mit dem Ansatz des P (Kreuzmonogramm), unten zur Seite A und Ω. — Tech.: Relief.

Bem.: Das einfache Kreuzmonogramm P auch auf einem Stück im British Museum, DALTON, Cat. 950. Verschiedene Formen von Kreuz und Monogrammen im alexandrinischen Museum.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.

8998. Stempelabdruck eines Gefäßverschlusses. — Ton, weiß. — Durchmesser: bis zu 0° 080, Dicke: bis zu 0° 028. — Journal: Achmounen.

Rückseite rauh, mit der zwischen zwei Kreisen geordneten Inschrift: INNOCENTI. — Tech.: Vertieft. Am Rande deutlich die Form der ausbanchenden Gefäßöffnung, die der Stempel einst verschloß.

Kat. und Publ.: Journal 82988.

Bem.: Beispiel eines lateinischen Stempels. Ein anderes aus Achmim K. F.-M. 215. Im alexandrinischen Museum mehrere.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

²⁾ Für KMf DALTON 955, ein anderer Beleg K. F.-M. 216 aus Achmim.

³⁾ Turcharabteilungen K. F.-M. 2067.

8999. Stempelabdruck eines Gefäßverschlusses, dem rückwärts noch eine Vassenscherbe anhängt. — Ton, weiß. — Durchmesser: 0^m 085, Dicke: 0^m 025. — Journal: Mit Rahineh.

Vorn im inneren Kreise die Buchstaben H A, am Rande die Inschrift: ... OPIAV-C, darauf ein Zweig. — Tech.: Geritzt. Am Rande noch Abdruck des konischen Gefäßhalses, den der Stempel schloß. — Erh.: An einer Stelle am Rand ausgebrochen, die Inschrift teilweise zerstört.

Mat. und Publ.: Journal 32875.

Bem.: Vgl. British Museum, DALTON 505.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

9000. Stempelabdruck eines Gefäßverschlusses. — Ton, weiß. — Durchmesser: bis zu 0^m 075, Dicke: bis zu 0^m 016. — Tafel XXII.

Rückseite rauh. Vorderseite: Einritzung in Kreuzform. Im Mittelquadrat ein Kreuz mit den Buchstaben $\frac{\gamma}{\gamma} \frac{N}{H}$, im oberen Kreuzarm die Buchstaben A P, unten X H, dazu rechts IC, links X C, also IC X C A P X H. — Tech.: Geritzt. Der Rand hat die konische Form des Gefäßhalses. — Erh.: Rand an einer Stelle ausgebrochen, Loch.

Bem.: Kreuze kommen häufig vor: K. F. M. 208—210 sind rot aufgemalt 218/9 (208 aus Achmim, die übrigen aus Alexandria). Buchstaben in die Arme eines Kreuzes geordnet mehrfach im alexandrinischen Museum.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

9001. Stempelabdruck eines Gefäßverschlusses. — Ton, weiß. — Durchmesser: bis zu 0^m 088, Dicke: bis zu 0^m 022.

Rückseite teilweise rauh. Im Mittelkreis Spuren eines Monogramms Γ, K. Am Rande die Inschrift +ΘΕ·VXAΠ··MHN: θεος χρις αμας. — Tech.: Relief. Der Rand zeigt die konische Form des Gefäßhalses. — Erh.: Rand mehrfach ausgebrochen, Mitte zerfressen.

Bem.: Die Inschrift θεος χρις auch K. F. M. 210 aus Alexandria. Hier zwischen den Armen eines Kreuzes. Im alexandrinischen Museum ein Stempel mit IC X C, A und Ω, ein anderer mit ΘΕΟΥ in den Kreuzencken.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

9002. Stempelabdruck eines Gefäßverschlusses. — Ton, weiß. — Durchmesser: bis zu 0^m 075, Dicke: bis zu 0^m 015.

Rückseite naben. Im Mittelfeld eine Inschrift A M, am Rande Reste einer andern. — Tech.: Geritzt. — Erh.: Rand abgebrochen.

Bem.: Zwei Buchstaben im Mittelfeld auch oben 9000.

9003. Kreuzarm ? — Ton, rotbraun. — Höhe: 0^m 067, Breite: 0^m 099, Dicke: 0^m 012. — Journal: Achmounen.

Mit der Inschrift ICITHTI. — Tech.: Aus einer Form gepreßt? — Erh.: Der Arm ist gerade an der Kreuzung der Arme (?) abgebrochen.

Mat. und Publ.: Journal 32937.

5. Pfropfen aus Nilschlamm mit Stempelabdrücken

(9004—9033).

Neben den weißen Gipsverschlässen, die breit aufgetragen wurden, kommen auch solche aus graubrauner Erde vor, die haubenartig hoch und spitz in und über die Mündung gestülpt und dann mit Stempeln, gewöhnlich einem länglichen der Höhe nach und ein oder zwei runden an den Wangen versehen wurden. Da diese Pfropfen äußerst gebrechlich sind, findet man sie kaum außerhalb ägyptischer Sammlungen. Ich erwarb zwei aus den Kön. Eschschawgrabungen für das K. F. M. 220/1. Die Abdrücke zeigen das Bild in Relief gewöhnlich mit einem Übersatz in Weiß, bisweilen auch in Rot. Die nachfolgend vorgeführte Gruppe ist auch einen ihr beigelegten Schilde in Debabije gefunden. Nach mündlichen Mitteilungen DAWSONS liegt der Ort (Dhababije) Gebaltes gegenüber zwischen Amant und Enak. Es befinden sich da altägyptische, von den Kopten weiter betriebene Stempelsteine.¹⁾ Einen zweiten Fund machte QUENST. in Kön. Eschschaw (nnten 7145). Man kann daraufhin sagen, das solche Pfropfen um das Jahr 600 in Gebrauch waren.

Interessant ist der Inhalt der Stempel. Sie weichen sehr von denen der Verschlässe in Gips ab und verdienen um der christlichen Symbole willen Beachtung. Von 9019 an tritt darin eine Häufung ein, für die als Parallelen gelten können: das Modell eines Bildhauers Stein Nr. 8761, die oberägyptischen Grabsteine und die ravenastischen Sarkophage. Ich erwarb in Luxor eines der Instrumente, mit denen solche Stempel aufgedrückt wurden (K. F. M. 821). Es ist ein vierseitiges Prisma aus Kalkstein, 6-105 hoch und 6-025×6-032 breit. Auf einer Längsseite ist ein Kreuz, aus einem Kreise hervorstehend, geritzt, auf der einen Schmalseite ein Swastikakreuz, auf der andern ein A mit einem Knopf auf der Spitze.

9004. Pfropfen aus Nilschlamm. — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — Streifenstempel 0° 035 breit, Rundstempel 0° 006—0° 007 Durchmesser.

Der weißgrundige Streifenstempel zeigt Reste der Inschrift Σ (oder χ) χ A (χ χ χ χ χ). Der seitliche Rundstempel ist rot aufgetragen und zeigt ein Tier mit Geweih nach links hin gewandt. — **Technik:** Geformt und gestempelt. — **Erh.:** An einer Stelle reicht die Erde bis an den unteren Rand, sonst stark abgebröckelt. Innen Spuren der Querriefelung der Amphora.

Bem.: Für die Tierdarstellung vgl. die Abbildung zur folgenden Nummer. Ein entsprechender Hochstempel oben Nr. 9803. Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

9005. Desgleichen. — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — Streifenstempel 0° 045 breit, Rundstempel 0° 006—0° 007 Durchmesser. — Tafel XXIII.

Streifenstempel (weißer Grund): $\cdot A \cdot A \cdot \cdot$. Rundstempel (roter Grund): Tier mit Geweih nach links. Die letztere Darstellung sehr ähnlich, vielleicht vollkommen gleich der vorhergehenden.

Kst. und Publ.: GAYET 76.

9006. Desgleichen. — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — Streifenstempel 0° 040 breit, Rundstempel 0° 045 Durchmesser. — Tafel XXIII.

Streifenstempel: Zweig (gegenständliche Striche zu Seiten einer Mittelrippe) mit einem Kreuz auf der Spitze(?). Rundstempel: Sechseck aus zwei sich durchsetzenden Dreiecken und einem Diagonalkreuz im Mittelfelde. Beide Stempel

¹⁾ Vgl. *Revue des travaux X* (1888), p. 134.

weiß. Auf der teilweise zerstörten Gegenseite scheint kein Rundstempel angebracht gewesen zu sein.

Bem.: Über das Vorkommen des Pentagramms vgl. oben Holz 8908 und Ton 8908/9. Das vorliegende Beispiel wieder zweifellos christlich, ebenso 9028.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

- 9007. Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — Streifenstempel 0° 045 breit, Rundstempel 0° 055 Durchmesser. — Tafel XXIII.

Streifenstempel (weiß): Inschrift $\omega\alpha\omega\iota$? Rundstempel (rot): Gleichschenkeliges Kreuz, Enden ausgeweitet, zwischen den Armen Knöpfe.

Kat. und Publ.: Gayer 76.

Bem.: Vgl. für den Rundstempel die koptischen Grabsteine Cern Nr. 8485, 8517. Das Kreuz mit Knöpfen ist auch sonst häufig, z. B. auf den Menasfläschchen (K.F.M. 40, 44).

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

- 9008. Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — Streifenstempel 0° 040 breit, Rundstempel ca. 0° 050 Durchmesser. — Tafel XXIII.

Die Erdhaube hat die Form einer phrygischen Mütze. Den Kamm entlang der weiße Streifenstempel: Blatt mit gegenständigen Rippen und einem Kreuz in einer Rauten auf der Spitze. Im konvexen Bogen Reste des weißen Rundstempels: Kreuz in Rauten (?).

Kat. und Publ.: Gayer 76.

- 9009. Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — Streifenstempel 0° 030 breit.

Form der phrygischen Mütze. Streifenstempel (weiß): Blatt mit Mittelrippe. Unten an den Wangen Spuren von Buchstaben.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

- 9010. Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — Streifenstempel 0° 032 breit. — Tafel XXIII.

Form der phrygischen Mütze. Zweimal derselbe Streifenstempel (weiß): Kreuz mit Dreieckskanten, darüber gegenständige Linien ohne Mittelrippe.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

- 9011. Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — Stempel 0° 035 breit. — Tafel XXIII.

Spitze Form. Zweimal derselbe Streifenstempel $\chi\epsilon\lambda \dots$ ($\chi\epsilon\lambda$?). — Erh.: Nur die Spitze erhalten.

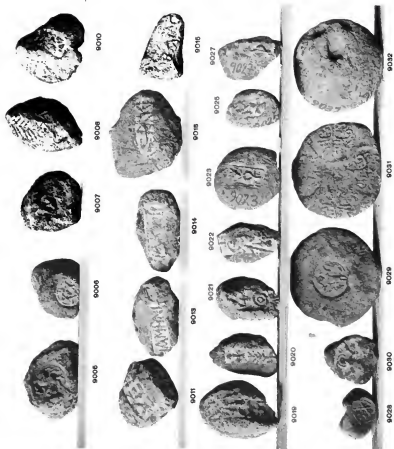
Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

- 9012. Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — Durchmesser: 0° 055, Dicke des Klumpens am unteren Rande: 0° 035—0° 050.

Auf der Spitze roter Rundstempel mit Kreuz, dessen doppelstreifige Arme sich am Ende nach außen einrollen (? vgl. 9031). Derselbe Stempel nochmals an der Seite. — Erh.: Der untere Rand ist zum größten Teil vollständig.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

Tafel XXIII.



Konstantin von Jolly, Wien.

Pfropfen aus Nilschlamm.



9013. **Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — Streifenstempel 0° 030 breit, Rundstempel 0° 015 Durchmesser. — Tafel XXIII.

Streifenstempel, weiß, mit Inschrift ΠΑΜΗΝ (Αμψ?). An der Seite sieht man zweimal denselben roten kleinen Rundstempel eingedrückt: ein gleicharmiges Kreuz. — **Erh.:** Inschrift vorzüglich, sonst nur noch ein kleiner Teil vorhanden.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

9014. **Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — Streifenstempel 0° 040 breit, Rundstempel ca. 0° 045 Durchmesser. — Tafel XXIII.

Streifenstempel, weiß, mit Inschrift Χ(?)ΙΑΚΩΒ. Reste eines weißen Rundstempels mit Inschrift.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

9015. **Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — 0° 030 breit.

Streifenstempel zweimal, weiß: ΙΣΑΚ+ (?), mit einem Kreuz dahinter. — **Erh.:** Gut, teilweise mit unterem Rand.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

9016. **Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — 0° 035 breit.

Streifenstempel, weiß: ΒΑΙΟΓ. — **Erh.:** Nur die Spitze.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

9017. **Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — 0° 032 breit.

Streifenstempel, weiß: ΚΣΤΠ (?). — **Erh.:** Nur ein kleiner Teil.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

9018. **Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau, härter und heller als sonst. — 0° 030 breit.

Streifenstempel, weiß: ΗΣΤΑΣ (?). — **Erh.:** Inschrift stark abgerieben.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

9019. **Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — 0° 032 breit, in voller Länge 0° 120 erhalten. — Tafel XXIII.

Streifenstempel, weiß: Oben Nilschlüssel, darunter Swastikakreuz.

Bem.: Gravier teilt die Swastika für Ägypten, wo sie sehr häufig, besonders auf Stoffen vorkommt, direkt aus Indien her. *Annales du musée Guimet* XXX, 3, p. 150.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

9020. **Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — 0° 025 breit, jetzt noch 0° 090 lang. — Tafel XXIII.

Weißgründiger Streifenstempel mit Swastika, Blatt, gleicharmigem Kreuz und Knopf übereinander. — **Erh.:** Sehr gut, doch fragmentiert.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

9021. **Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — 0° 035 breit. — Tafel XXIII.

Weißgründiger Streifenstempel: Nilschlüssel, darüber Kreuz. — **Erh.:** Stempel am oberen Ende abgebrochen.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

- 9022. Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — 0° 040 breit. —
Tafel XXIII.

Weißgrundiger Streifenstempel: Nilschlüssel, darüber Kreuz. — **Erh.:** Stempel an beiden Enden abgebrochen. **Datierung:** IV.—VII. Jahrhundert.

- 9023. Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — 0° 038 breit, 0° 066 lang. — Tafel XXIII.

Pfropfen von runder Form. Weißer Streifenstempel: unten kleiner Nilschlüssel, darüber Tanbe herabhängend in Kreis oder mit kreisförmigem Streifen im Schnabel. — **Tech.:** Sanber abgedrückt. — **Erh.:** Sehr deutlich und gut. Das Ende unter dem Nilschlüssel vollständig, über der Tanbe wirkte der Stempel auf der Rundung nicht mehr.

Kat. und Publ.: GARTY 76.

Bem.: Die Tanbe über dem Kreuz schwebend auf den Seitendflächen des Sarkophages des heil. Theodor in S. Apollinare in Classe bei Ravenna (Abbildung bei KRAUS, *Geschichte* I, 253). **Datierung:** IV.—VII. Jahrhundert.

- 9024. Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — Etwa 0° 035 breit, Länge (vollständig erhalten): 0° 012.

Spitze Form. Streifenstempel: unten Nilschlüssel, darüber Kreuz auf dreieckiger Basis. Oberarm sehr lang und am Ende nach rechts umgebogen. — **Erh.:** Unterer Rand des Kimpens teilweise erhalten. **Datierung:** IV.—VII. Jahrhundert.

- 9025. Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — 0° 032 breit. —
Tafel XXIII.

Weißgrundiger Streifenstempel: Kreuz auf der Spitze eines Zweiges (Efen?). — **Erh.:** Kleinerer Klumpen als sonst. **Datierung:** IV.—VII. Jahrhundert.

- 9026. Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — 0° 035 breit.

Weißgrundiger Streifenstempel: Kreuz mit sehr langem Unterarm, in dessen Seiten Urinschlängen (?), letztere in der typischen Ausbuchtung mit dem Knopf.

Bem.: Ich gebe hier eine Skizze, um nicht in den Geruch von Fabeln in der Art von KRAUS, *Sinnbildliches*, S. 41, zu kommen.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.



Abb. 286: 9026.

- 9027. Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — 0° 035 breit. —
Tafel XXIII.

Weißgrundiger Streifenstempel: Vase. — **Erh.:** Kleines Bruchstück.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

- 9028. Desgleichen.** — Erde mit Stroh, dunkelgrau. — Durchmesser: 0° 050. —
Tafel XXIII.

Rotgrundiger Rundstempel: Sechseck aus zwei durcheinandergesteckten Dreiecken; in der Mitte ein Kreuz, in den sechs Randwickeln Knöpfe.

Bem.: Vgl. oben 9006.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

- 9029. Stempel eines Gefäßverschlusses (?) in Kuchenform.** — Erde. — Durchmesser: des Ganzen 0°160, der Mennsdarstellung 0°060, Dicke: 0°020—0°030. — Tafel XXIII.

Auf der konvexen Fläche in der Mitte ein Kreis mit Menas in der typischen Orantenstellung (Nimbus, Mantel) mit den Kamelen. — Tech.: Leicht gebrannt?

Bem.: Vgl. für Mennsdarstellungen oben 8909 f. und das Nachfolgende.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

- 9030. Stempel eines Gefäßverschlusses.** — Erde. — Durchmesser des Stempels: ca. 0°075, Breite des Stückes: 0°085, Höhe: 0°090. — Tafel XXIII.

Weißgründig. Fragment eines Stückes ähnlich dem vorhergehenden. Menas mit Nimbus, stehend. Von den Kamelen noch Spuren, über dem rechten vielleicht ein A oder das Schwanzende. — Erh.: Untere Hälfte abgebrochen. Auf fast allen Seiten fragmentiert.

Bem.: Vgl. 9029.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

- 9031. Stempel eines Gefäßverschlusses in Kuchenform.** — Erde. — Durchmesser: des Klumpens 0°170, eines Kreuzmedaillons 0°080, Dicke: ca. 0°045. — Tafel XXIII.

Auf der oberen, konvexen Seite vier Krenze mit doppelstreifigen Armen, die sich am Ende nach außen einrollen. Zwischen den Krenzarmen Efeublätter. Die Krenze selbst sind wieder in Kreuzform geordnet und kreisförmig anschliessen.

Bem.: Diese Art Kreuzform ist in Ägypten beliebt. Vgl. Kleinbronzen 7009 und den Kessel K F M. 866.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

- 9032. Stempel eines Gefäßverschlusses.** — Erde. — Durchmesser des Klumpens 0°150, Dicke: 0°080, Durchmesser des Stempels: 0°050. — Tafel XXIII.

Rand. Der Stempel ist leider in den unteren Teilen zerstört. Man kann nicht erkennen, ob vielleicht eine rohe Darstellung des Menas oder Buchstaben vorliegen. — Erh.: Vollständig. Die Form des Klumpens sehr hoch und gleichmäßig rund. An drei Stellen Fingerabdrücke.

- 9033. Napf.** — Ton, schwarz. — Durchmesser unten: 0°167, Höhe: 0°065.

Mit flachem Boden und lotrecht, etwas konischem Rand, geschmückt mit zwei Streifen Zickzack, die durch vier lotrechte Wulststreifen getrennt sind. Das Zickzack ist einmal oben durch eine Rautenfolge ersetzt. — Tech.: Geformt und gebrannt. — Erh.: Der Rand fast zur Hälfte ausgebrochen und auch sonst zersprungen.

6. Untersätze für Gefäße (9034—9036 und 7125).

Oben, Stein 7374 f., wurde die Gruppe der Gefäßfüße aus Stein vorgeführt. Die Untersätze aus Ton weichen in der Form davon ab. Typisch ist ein dickwandiges Gefäß, das oben in drei offene Hälse ausmündet, von denen meist die beiden seitlichen größer sind und unmittelbar aus der cylindrischen Seitenwand aufsteigen. Die Vorderseite ist gewöhnlich ornamental durchbrochen und hat unten in der Mitte den Wasserabfluß.

Vielleicht entwickelt sich diese Form aus dem alten bilamaren Gefäßfüße; man vergleiche dafür altägyptische Tische, z. B. im Hause des Ey (Levens, *Denkmäler* III, 106; *Emma*, *Ägypten*, S. 257), wo ein Tisch mit drei Krügen zwischen zwei Lehnstühlen steht. Die Art der Verzierung dieses Holentbeis könnte noch in dem Ornament von Nr. 9034 nachklingen.¹⁾ Ein eigenartig geschmücktes Exemplar dieser Tonunterstütze besitzt das ägyptische Museum in Berlin Nr. 15790.

9034. Untersatz für drei Gefäße. —

Ton, graubraun. — Breite: oben 0^m 680, unten 0^m 650, Höhe: 0^m 360. Durchmesser der großen Löcher: ca. 0^m 190, des kleineren ca. 0^m 095.



Abb. 287 : 9034.

Auf ovalem Boden erheben sich zwei leuchtende Röhren, die oben eine dritte kleinere Öffnung in die Mitte nehmen.

Alle drei Löcher dienen zum Einsetzen von Krügen, die, um das Wasser frisch zu erhalten, durchlässig waren. Der Untersatz hat daher unten in der Mitte den Ansatz für eine Ausflußöffnung. — Schmuck: Der Querschnitt ist im Zickzack durchbrochen und wird seitlich begleitet von B-förmig durchbrochenen hohen Eckleisten. Die diese Figuren bildenden und umlaufenden Stege sind schräg gerippt. Oben unter der Mittellöcher eine flache Bosse mit einem eingeritzten Kreuze. Seitlich davon sind mit schmutziggelblicher Farbe Kreise und Striche in Punktreihen aufgemalt, rückwärts ein Kreis mit einem eigenartigen Kreuz. Um die Röhrenränder querrippte Stege. — Tech.: Geformt und gebrannt. — Erh.: Stellenweise an den Rändern abgerieben und erdig.

Kat. und Publ.: Cat. 1896: 426.

Bem.: Ein ähnliches, vorn in drei Diagonalkreuzen durchbrochenes Stück mit dem Kreuz unter der Mittellochöffnung erwarb ich aus Hadinet-Hadd für das K. F. M. (Inv. 901).
Datierung: VII./VIII. Jahrhundert.

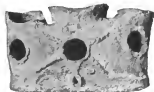


Abb. 288 : 9035.

9035. Untersatz für drei Gefäße. —

Ton, graubraun. — Breite: oben 0^m 685, unten ca. 0^m 620, Höhe: 0^m 380, Durchm. der mittl. Öffnung: ca. 0^m 210, der seitl.: je ca. 0^m 130.

¹⁾ Ein Gefäßträger in Holz findet sich auch dargestellt auf der sogenannten Lipsantheke in Brescia (Gallerucci 444, rechts unten).

Form wie 9034, nur dominiert hier die mittlere Öffnung, während die seitlichen kleiner sind und zurücktreten. Auch stehen sie schräg zur mittleren. Vorn, unten das Abflußrohr. Unter jeder der drei Öffnungen ein offener Kreis, um den mittleren gerippte Rädien, die vielleicht das Monogramm Christi bedeuten sollen. Der obere Arm ist abgerieben. — **Tech.:** Geformt und gebrannt. — **Erh.:** Linkes Loch vorn ausgebrochen. Stellenweise erdig.

Kat. nat. Publ.: Cat. 1895: 425.

Datierung: VII./VIII. Jahrhundert.

- 9036. Untersatz für drei Gefäße von ungleicher Größe.** — Ton, graubraun. — Länge: 1^m 060, Höhe: ca. 0^m 440, bis zu 0^m 375 breit, dritte Dimension 0^m 300, Durchmesser der Cylinder seitlich: 0^m 230, in der Mitte: 0^m 170.

Unten ein Querteil, das sich vorn rundbogig öffnet und mit roh vertieften Traubenzweigen geschmückt ist. Ferner ein Wulst, über dem quer ein Zweig eingeritzt ist. Dann die Teilung in drei Cylinder, die sich oben zur Aufnahme der Krüge öffnen. — **Tech.:** Geformt und gebrannt. — **Erh.:** Die rechte obere Ecke fehlt ganz, vom mittleren Cylinder ist vorn links ein Stück ausgebrochen.



Abb. 289 : 9036.

Bem.: Im Zähltek sah ich beim italienischen Konsul MARETTI einen Gefäßträger aus Ton, der vorn einen Halbkreis, aber geschlossen mit einem Löwenkopf, als Wasserspeier hatte. Zur Seite unter jeder Röhre war roh eine stehende Figur gebildet. Im Hause des Mufatlich in Medinet-Habon ein 41 x 26 cm großes Fragment mit zwei Tieren zu Seiten des über dem Halbkreis stehenden Kreuzes.

Datierung: VII./VIII. Jahrh.

- 7125. Untersatz für Gefäße(?).** — Ton, hellrot und bemalt. — Höhe mit dem Fuß bis zu 0^m 220, Durchmesser eines Cylinders oben: ca. 0^m 095. Sechseckseite: oben 0^m 075, unten 0^m 110 lang. — Auf dem Stück steht: M. H. Journal: Medinet Habon.



Abb. 290 : 7125.

An ein mittleres sechseckiges Stück setzen an drei Seiten runde, nach unten sich verjüngende Cylinder an, die einen Fuß hatten und sich oben nach innen

rundeten. An einer der drei übrigen flachen Seiten ist eine Art Tür rechteckig eingeschnitten, darüber ein dreieckiges Zeichen. Sämtliche Wände sind mit dunkelbrauner Farbe in geometrischen Motiven bemalt: Kreise, die sich in Bogenlinien kreuzen u. d. Der eine erhaltene Fuß ist unten durchlöchert. — **Tech.:** Fein gebrannt und bemalt. — **Erh.:** Es ist nur ein Cylinder erhalten und auch von dem fehlt der obere Teil.

Kat. und Publ.: Journal 53916.

Bem.: Vielleicht ein Kohlenbecken. Vgl. dazu COHEN, *Jahrbuch d. kais. deutschen archäologischen Institutes* V (1890), S. 134.

7. Tonsärge (7126—7130).

Der *Catalogue* von MARIANO sagt zu 7127 f.: «Pendant les derniers temps du paganisme, et dans le Sud de l'Égypte, on substitua aux cercueils en bois des caisses en terre cuite dont le



Abb. 291 : 7126.

coercile garde encore la forme de momie.» 7126 beweist, daß solche Särge auch von Christen verwendet wurden, allerdings ohne Wahrung der anthropomorphen Gestalt. C. SCHMIDT stieß auf Tonsärge noch in dem antikeitlichen Friedhof in Achmim. Tonsärge wurden aber auch am Rande des Delta gefunden. Ich fand Belege dafür bei der Station el-Chajjiba im Delta, da, wo die zu den Natronseen führende Privatbahn die Höhe des Wüstenrandes erreicht. — Das Fragment eines eigenartigen Tonsarkophages erwarb ich im Kunsthandel für das K. F. M. (Inv. 175). Man sieht dort an dem einen Ende die Reliefskulpte eines Mannes ohne Arme mit Andeutung der Rippen auf der Brust. — C. SCHMIDT schreibt mir, er hätte auf einem Friedhof in der Nähe von Essi Christen in Weizenphoren beigegeteigert gefunden. Aus diesen Friedhöfen stammten auch eine Reihe von Tongefäßen der Kairoer Sammlung.



Abb. 292 : 7126.

- 7126. Sarkophag.** — Ton, rot, weiß gestrichen. — Länge: 1'070, Höhe: ca. 0'032, Breite: an den Füßen ca. 0'260, am Kopfe 0'370. Der Deckel ist 0'675 lang und bis zu 0'375 breit. An beiden Enden abgerundet, für den Kopf breiter als für die Füße. An den Füßen oben geschlossen, über Kopf und Brust flach abgeschnitten und geschlossen

durch einen losen Deckel, der die Form des Sarkophages im Umriss wiederholt. Auf diesem sind mit dem Finger in Doppelpunktreihen ein Randstreifen und ein Kreuz eingedrückt. Auf dem lotrechten Kreuzarme zwei Handhaben, wovon die eine der Länge, die andere der Breite nach angebracht ist. In dem Sarkophage liegt heute noch der Körper eines Kindes, von den Fetzen der aufgewickelten Mumie umgeben. An den Enden des Deckels und entsprechend auch auf dem Sarkophage selbst Löcher zum Schließen. Außen und innen grauweiß angestrichen (nur der Deckel innen rot). — *Tsch.*: Gefermt und gebrannt.

Kat. und Pahl.: Cat. 1895: 490.

Bem.: Vgl. *BRODIE, Nimrod and Babylon*, S. 107 f.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.



Abb. 295 : 7129.

Abb. 294 : 7128.

Abb. 293 :
7127 a, b.

Abb. 297 f.
vgl. oben
S. II und
Stein 7285 f.

Abb. 296 : 7130 a—c.

7127 Sarkophag. — Ton, rot, weiß gestrichen. — Länge: 1^m 560, Höhe:

a, b. 0^m 225, Breite: an den Schultern 0^m 473, unten 0^m 223. Der Deckel ist 0^m 630 lang und an den Schultern 0^m 540 breit. — *Cat. MASPERO*: Assouan. En creusant une tranchée, sur la petite voie ferrée qui réunit Assouan au petit village de Shellal en face de Philae, les ouvriers découvrirent (1881) un certain nombre de ces cercueils; les ingénieurs recueillirent les fragments de deux d'entre eux, qui sont exposés sous les n^{os} 5455 et 5456.

Der flache Sarkophag zeigt an einem Ende den Umriss von Schultern und Kopf. Der Rand biegt nach innen um. Der flache Deckel, dem Umriss des Sarges folgend, zeigt im erhaltenen Oberteil die Andeutung des Kopfes und der

Büste einer Frau. Das Haar umschließt als dicker Wulst das Gesicht, dessen Ohren sehr absteilen. Die Augen sind geschlossen, Mund und Nase sehr summarisch angedeutet. — **Tech.:** Geformt, gebräunt und mit weißer Farbe überzogen. — **Erh.:** Die untere Hälfte des Deckels fehlt.

Kat. und Publ.: Cat. Maspero 5455 (Barg) und 5456 (Deckel), p. 376.

Datierung: III./IV. Jahrhundert?

7128. Sarkophagdeckel mit Andeutung einer männlichen Büste. —
Ton, rot. — Höhe: 0^m 900, Breite: 0^m 550, Dicke: ca. 0^m 030.

Auf der leicht gerundeten Platte sind unten die Brustwarzen und der Nabel durch tiefe Fingereindrücke angedeutet, der Kopf dagegen ist plastisch ausgeführt. Er erscheint wieder umrahmt von dem typischen Haarwulst, der breit auf die Schultern herabfällt. Unter dem Kinn ein keilförmiger Bart. Der Kopf übertrifft durch den Ausdruck: unter einer stark vorspringenden Halbkugelnase quillt der zahnlose Mund und das Kinn vor. Die stark vortretenden Augen sind geschlossen. Die Ohren flüchtig angedeutet. — **Tech.:** Geformt und gebräunt. — **Erh.:** Der untere Teil, der ein Stück für sich bildete, fehlt.

Bem.: In der Bildung des Bartes sind altägyptische Nachklänge ansehbar.

Datierung: III./IV. Jahrhundert?

7129. Sarkophagdeckel mit Andeutung einer weiblichen Büste. —
Ton, rot. — Höhe: 0^m 920, Breite an den Schultern 0^m 510, Dicke: en. 0^m 035.

Gleiche Form wie 7128, nur ist der Deckel flach und die Büste im Gegensatz zum Nabel plastisch gebildet. Das Gesicht hat ähnlichen Ausdruck, die Backenknochen treten unnatürlich rund hervor. Um den Hals zieht sich, durch Fingereindrücke angedeutet, ein Collier. Die Bräuen sind fast wie Hörner gebildet. — **Tech. und Erh.:** Wie oben.

Datierung: III./IV. Jahrhundert?

7130 Fußstück eines Sarkophagdeckels. — Ton, rot, mit weißem Anstrich
a—c. — Höhe: 1^m 740, Breite: oben 0^m 320, unten 0^m 240.

Das Fußende erscheint durch einen Wulst angedeutet, wodurch belegt wird, daß diese Sarkophage Mumien nachahmen. — **Tech.:** Wie oben. — **Erh.:** Vollständig, nur in drei Stücke gebrochen. Jeder Deckel bestand also aus zwei Stücken, einem Kopfstück wie 7128/3 und einem Fußstück.

Datierung: III./IV. Jahrhundert?

8. Die Tonfunde von Kōm Eschkāw (7131—7141).

Über die Tonfunde von Kōm Eschkāw war oben zu Nr. 7211 f. die Rede. Unter den Tonfunden sind das Merkwürdigste die drei in dieser ca. 550—650 datierten Scatruin gefundenen Figuren 7131—7133. Legt schon 7132 nahe, zu christliche Bedeutung zu denken, so wird das bestätigt durch ein von mir in Theben erworbenes Exemplar eines solchen Idols (?) im K. F. M. 226, das unregelmäßig, plastisch ausgeführt, drei Kreuze zu Seiten des Kopfes zeigt. Dazu kommt, daß der Orantientypus bei den Christen Ägyptens sowohl für die Darstellung Verstorbenen (Cairo 9884 L), wie bes. für Heilige (Menas u. a.)⁵⁾ sehr beliebt war. An Pappus

⁵⁾ Vgl. dafür besonders BÄGER STRYDOMER, *Pappusfragmente einer illustrierten Chronik*.

wird beim Vergleich mit Bein 8868 f. auch nicht zu denken sein. Die drei Löcher an den Kopfenden bei 7131/2 nach K. F. M. 226 dürften zum Anhängen an Schnüren bestimmt sein. Ob es sich um Weißgeschenke handelt? C. Schumacher schreibt mir, er habe gleiche Stücke auf Elefantine gefunden und gekauft. Das müßte ein Massenartikel gewesen sein, da sonst nicht immer wieder dieselben Formen vorkommen könnten.

- 7131. Oransfigur.** — Ton, rot. — Höhe: 0^m 148, Durchmesser des Fußes: 0^m 032—0^m 040, Breite von Hand zu Hand: 0^m 080. — Köm Eschkäw.

Auf cylindrischem, hohlem Fuße sitzt ein nur allgemein angedeuteter Oberkörper, dessen Arme seitlich erhoben sind. Darauf ein Kopf, worauf das Gesicht eigentlich nur durch einen Vorsprung, die Nase, gekennzeichnet ist. Darum legt sich eine lanzettförmige Spitze, die an den drei Ecken schräg nach oben durchlöchert ist (beim obersten Loch fehlt die hintere Öffnung). — **Technik:** Geformt und gebrannt. — **Erhaltung:** Oberfläche teilweise abgesprungen.

Kat. und Publ.: Journal 34783.

Bem.: Drei andere Figuren dieser Art K. F. M. 226—228.

Datierung: Um 600?



- 7132. Kopf einer Oransfigur.** — Ton, gelb und Farbe. — Höhe: 0^m 080, Breite: 0^m 060. — Köm Eschkäw.

Abb. 298: 7131.

Gesicht mehr ausgeführt als bei 7131. Die Augen sind plastisch als große Doppelkreis-Punkte gegeben, darüber die gestrichelten Bogen, die in der kantigen Nase zusammenlaufen. Der Mund ist mit schwarzer Farbe gemalt, ebenso das Haar. Es schließt mit einem hohen Reliefaufsatz, einem Pyramidenstutz mit profiliertem Doppelrand und kleinen Scheiben in den oberen Ecken. Sehr bemerkt muß werden, daß darüber nach den drei Seiten mit schwarzer Farbe je drei Striche gezogen sind, also ein Kreuznimbus wie bei Christus angedeutet scheint.¹⁾ Das Ganze schließt wieder lanzettförmig und hat drei Löcher. Unter dem Kinn ein Kreuz (?). Auf der Rückseite ist eine Rippe mit gegenständigen Kreis-Punkten auf Stielen geritzt. — **Technik:** Geformt, gebrannt und bemalt. — **Erhaltung:** Der ganze untere Teil vom Halse ab fehlt.



Abb. 299: 7132.

Kat. und Publ.: Journal 34784. *Annales du Service des Antiquités* III, pl. 11.

Bem.: Ein zweites Oransidol mit (drei) Kreuzen K. F. M. 226. Der Rippe mit den Kreispunkten auf der Rückseite entspricht auf einem Exemplar, das ich in Zakzük (Babatie) erwarb (K. F. M. 228), ein Zweig.

Datierung: Um 600?

- 7133. Weibliches Brustbild.** — Ton. — Höhe: 0^m 120, Breite: 0^m 075, Dicke: bis zu 0^m 025. — Köm Eschkäw.

Flach, unten mit geradem Rand abschließend. Aus dem mit einem runden, durchlöcherten Haarwulst umrahmten Gesichte



Abb. 300: 7133.

¹⁾ Vgl. übrigens das Tongitreiben Garret, *Annales du musée Guimet* XXX, 3, pl. VIII.

ragt die halbrunde Nase vor, an deren Seiten die Augen angeklebt sind. Unten auf der Fläche die beiden Brüste.

Kat. und Publ.: Journal 34782. Annales III, pl. II.

Datierung: Um 600?

Bem.: Vgl. oben die Tonfigür 7126 f.

7134. Kopf eines Pferdes. — Ton, rot, weiß überzogen und bemalt. — Höhe: 0^m 115, Breite des Halsansatzes: 0^m 065. — Kôm Eschkâw.

Die Einzelheiten sind schon in der rohen Form eingeritzt gewesen, doch wurde diese dann trotzdem noch mit einer weißen Streckschicht überzogen und darauf mit roter Farbe die Aufzählung, mit schwarzer die Augen gemalt. — Erh.: Das Stüek reicht bis zum Ansatz der Vorderfüße, und zwar nur auf einer Seite; von der andern nur der Kopf erhalten.



Kat. und Publ.: Journal 34785. Annales III, pl. II.

Bem.: Vgl. den Katalog der Tonfigürchen des Museums von Esna.

Datierung: Um 600?

Abb. 301: 7134.

7135. Topfscherbe. — Ton, rot und Farbe. — Höhe: 0^m 150, Breite: 0^m 170, Dicke: 0^m 090. — Kôm Eschkâw.

Man erkennt schwarz aufgemalt Arkaden, deren linke mit einer Figur gefüllt war. Erhalten ist noch der kreisförmig gemalte Kopf, der Hals und die linke Schulter, über der Gewänder liegen. Die Augen sind übergroß, die Pupillen nach oben gerichtet, der Mund ganz klein. Das Haar ist oben nur durch einen dickeren Kontur, unten seitlich durch einen rund herausstehenden Schopf angedeutet. Im Grund und sonst Pinselstriche und geometrische Motive als Füllung. — Tech.: Der roh gebrannte Krug wurde mit roter Farbe überzogen und darauf schwarz gemalt. — Erh.: Kante nur in einer Spur über dem Kopf erhalten.

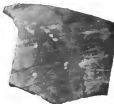


Abb. 302: 7135.

Kat. und Publ.: Journal 34786.

Bem.: Die Bemalung dieser Scherbe ist nicht besser oder schlechter als die Masse der koptischen Vasenmalereien. Rote Malereien auf weißem Grund und schwarze auf rotem Grund wechseln. Stehende Einzelfiguren, meist in Ornatstellung, finden sich neben Fischen, Vögeln, Tieren, Kreuzen, Ranken, alles auf die robusteste Art eingeführt. Vgl. K. F. M. 143—153. Hervorragende Beachtung verdienen die Scherben K. F. M. 222/3, während 224/5 sich unserem Stück an die Seite stellen. Die Vasen unseres Museums sind in einem anderen Katalogteile von v. Bunsen bearbeitet. Vgl. Garret, Annales du musée Guimet XXX, 3, pl. VI.



Abb. 303: 7135.

Datierung: Um 600.

7136. Boden einer Schale. — Rot gebrannter Ton (Falsche terra sigillata), ohne Glanz. — Höhe: 0^m 130, Breite: 0^m 120, Durchmesser des Kreises im Innern: 0^m 071. — Kôm Eschkâw.

Außen der kreisrunde Fußring, innen in Kreisen ein Kreuz mit längerem Arme und Zapfen in den Zwickeln zwischen den Dreiecksarmen. — **Technik:** Das Kreuz offenbar mittels eines Stempels eingedrückt. — **Erhaltung:** Von dem Kreuz mehr als die Hälfte, vom Rande nichts erhalten.

Kat. und Publ.: Journal 34778.

Bem.: Vgl. über diese angenommene falsche terra sigillata oben Nr. 8978. Ein vollständig erhaltener Teller mit dem gleichen Schmuck K.F.M. 169. Vgl. Daxnov, *Catalogue*, Nr. 923–926, wo auch Literatur über ähnliche Stücke aus Nordafrika gegeben ist. Die Kreuze imitierten meist Elefantenbeine. Die Sammlung des Compagno di S. Pietro in Rom besitzt mehrere Reste solcher Teller mit eingeritzten Kreuzen, einmal auch mit einem plastisch dargestellten Fuch.

7137. Scherbe eines Tellers. — Ton, rot, gebrannt (terra sigillata), glänzend.

— Höhe: 0° 083, Breite: 0° 080, Dicke: 0° 005. — Köm Eschkäw.

Auf der Oberseite ist ein reich profilierter Rand durch Drehen hergestellt und in dem anschließenden breiten Streifen sind tropfenartige Motive radial aneinander gereiht. Im Mittelfeld ein Kreuz, um dessen Oberarm sich die Schlingen des F legt. Zwischen den Randstreifen dieses Monogramms Punktreihen. Das Ganze offenbar durch einen Stempel eingepreßt. — **Erhaltung:** Fast quadratisch, nirgends Rand.



Abb. 304: 7137.

Kat. und Publ.: Journal 34779.

Bem.: Diese Art Monogramme öfter, z. B. Daxnov, *Catalogue*, Nr. 927

bis 929 und häufig auf Lampen. Vgl. 8978 und für die tropfenartige Riefelung *Fönnar Jahrbücher*, Heft 90/7 (1895), S. 128.

Datierung: Um 600.

7138. Scherbe eines ähnlichen Tellers. — Ton, rot (terra sigillata). —

Höhe: 0° 242, Breite: 0° 080, Dicke des Bodens: 0° 006. — Köm Eschkäw.

Dicker, wulstiger Rand, interessant dadurch, daß noch alte Flickarbeit daran erhalten ist. Es wurden drei Löcher gebohrt und durch zwei Eisenstäbe verbunden. — **Erhaltung:** Die Scherbe hat die Form einer langen, spitzen Pfanne.

Kat. und Publ.: Journal 34777.

Bem.: Ein geflickter Teller auch K.F.M. 169.

Datierung: Um 600.

7139. Schale. — Fayence, blau. — Höhe: 0° 055,

Durchmesser des Bodens: 0° 072, des Randes 0° 113. — Köm Eschkäw.

Im Simaprofil anscheinend, in leuchtend blaugrüner Glasur. — **Erhaltung:** Rand an zwei Stellen ausgebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 34786.

Bem.: Die Schale entspricht in der Glasur durchaus der bekannten altägyptischen Art. Ihr Vorkommen in Köm Eschkäw (es waren noch mehrere Scherben dieser Art da) beweist vielleicht das Fortleben der Technik bis in das VI. und VII. Jahrhundert.



Abb. 305: 7139.

- 7140. Scheiben.** — Ton, rot gebrannt. — Durchmesser: 0° 037, Dicke: 0° 003, Höhe der 12 Scheiben: 0° 360. — Kom Eschkāw.

Zu 12 dicht aufeinander gepreßt. Auf jeder Scheibe sieben sehr flache, kreisrunde Vertiefungen im Kreise um eine achte in der Mitte gestellt und untereinander durch Kanäle verbunden. Gußform? — **Erh.:** Ein Stück von 12 aufeinanderliegenden Scheiben und mehrere einzelne in einer Schachtel.

Kat. und Publ.: Journal 34738.

Bem.: Diese merkwürdigen Scheiben wurden massenhaft gefunden. Ein Beispiel auch K. F. M. 235. **Datierung:** Um 600.



Abb. 306 : 7140.

- 7141. Stempel eines Pfropfens aus Nilschlamm.** — Erde, grau. — Höhe: 0° 200, unten 0° 100 breit und 0° 165 lang. — Kom Eschkāw.

Form einer Zipfelmütze mit dem Streifenanfrück + **ENC** **OGOC** +. — **Tech.:** Nilschlamm geformt und abgestempelt.

Kat. und Publ.: Journal 34792.

Bem.: Vgl. oben 9004 f.



Abb. 307 : 7141.

9. Nachträge (7142—7147).

- 7142. Stempelabdruck eines Gefäßverschlusses mit Darstellung eines Heiligen mit Nimbus.** — Ton (Mörtel), rötlich. — Durchmesser: 0° 090, Dicke: bis zu 0° 020. — Auf dem Stück steht Tell Atripe (in Unterägypten: Athribis).

Der Heilige steht in Vorderansicht da, hat kurzen Rock und Schaltermantel, alles wie bei Menas. Dagegen erhebt er nicht einfach die Arme, sondern hält in der Rechten eine Lanze, deren Spitze unten den Kopf einer Schlange durchbohrt, die Linke dagegen ist gesenkt und scheint etwas, das herabhängt, zu halten, oder sie stützt sich auf einen Schild. Rechts oben im Grunde vielleicht ein Vogel. — **Tech.:** Guter Abdruck. Rückwärts die vertieften Streifen, in denen Strohhalme lagen, die dem Stempel Halt geben sollten. — **Erh.:** Der Rand unten angeschroben, Kopf zerstört.



Abb. 308 : 7142.

Bem.: Vgl. oben 8977 und 8991. Wertvoller Beleg für die Verbesserung des auch oben, Bots 8763.4 nachweisbaren Heilgentypus. Hauptbeispiel an der Domkanzel zu Aachen, vgl. Bulletin V, p. 54 f.

- 7143. Stempelabdruck eines Gefäßverschlusses.** — Ton, grau. — Durchmesser: 0"110, Dicke: 0"023.

Mit dem Monogramm $\Lambda\theta\epsilon\iota\sigma$ (θ im unteren δ der Querstrich). — Tech.: Wie 7142. — Erh.: Rand oben abgebrochen.

Bem.: Vgl. oben Nr. 8935 f. Mehrere solche Exemplare von Verschlüssen mit Monogrammen in alexandrinischen Museen.



Abb. 269 : 7143.

- 7144. Taube auf drei Füßen.** — Ton und Farbe. — Höhe: 0"155, Länge: 0"165. — Auf dem Stück steht M. II. copte. Journal: Medinet-Habu.

Wohl eine Lampe. Die Dochtöffnung wäre dann mit dem Schwanz abgebrochen, das Eingussloch befindet sich auf dem Rücken. Auf dem grangelförmigen Ton ist ein fast geometrisches Ornament gemalt: unten Streifen in Flügelform, aber um die Brust herumlaufend, geteilt in schwarz karierte, abwechselnd mit roten und grangelförmigen Feldern; ebenso auf dem Rücken. Um den Hals ein Band. Augen und Streifen auf dem Kopf in Schwarz und Rot.

Kat. und Publ.: Journal 33915.

Bem.: Vgl. die Taubenlampen in Bronze Nr. 9139—9144 und K. F. M. 895—897, von denen einige auch zum Stechen eingerichtet sind und dann drei Füße haben. Datierung: VII. VIII. Jahrhundert?



Abb. 310 : 7145a, b.

- 7145 Zwei Webergewichte.** — Ton, grau-violett. — a, b. a) Höhe: 0"092. — b) Höhe: 0"107. Die Basis 0"040 \times 0"045. — Journal: Louxor, Achat.

In Form eines Obelisken mit dem Loch am oberen Ende.

Auf einer Seite oben jedesmal die Inschrift + $\bar{\omega}$ $\Lambda\Lambda\Lambda$: Johannes David?

Kat. und Publ.: Journal 28984.

- 7146. Flasche.** — Ton, rot, geschwärzt. — Höhe: 0"225, Hals allein: 0"085. Breite: 0"105.

Flacher quadratischer Bauch, keiliger Fuß und Hals, dazu kleine Henkel, die zu Seiten des Halses auf dem Mittelquadrat sitzen. Dieses letztere ist geschmückt auf der Vorderseite mit einem Kreuz von sich erweiternden, gegengeständig gerippten Armen, am Ende mit kleinen Kugelschnitz; im Zentrum ein Kreis. In den Quadraträumen Blätter, von einem gesiederten Winkel ausstrahlend, aus dessen Spitze ein breites Blatt zwischen die Kreuzarme hereinwächst, die ihrerseits wieder mit Halbmonden, die kreuzförmige Rosetten umschließen, auf den Rand stoßen. Rückseite: Diagonalkreuz, quergestreift, mit kleinen

Kugelaufsätzen. In den Achsen paarweise kleine Fische, die ein Blatt mit gefiedertem Stiel und zwei Punkten in die Mitte nehmen. — **Tech.:** Flachrelief, geformt und gebrannt. Gute Arbeit.



Abb. 311 : 7146 (Vordersseite).



Abb. 312 : 7146 (Rückseite).

Bem.: Einzigartiges Stück, für das ich keine Parallelen weiß. Das gepresste Ornament typisch für die beste Gruppe der Tockampen. Der Fisch im Still zu vergleichen mit den Fischen der terra sigillata K. F.-M. 171, im Typus mit den Fischen im Holzfund von Kôm Eschjâw 7212, 7221, K. F.-M. 252 und auf einer Grabstele in Alexandria (Bessartone 1900). Datierung: V.-VII. Jahrhundert.

- 7147. Weibliches Figürchen.** — Ton, grau. **Journal:** Porcelaine grisâtre. — Höhe: 0°060, Breite der Schultern mit den Haaren: 0°058. — **Journal:** Elephantine.

Idol (?) mit langen, seitlich in schrägen Locken, oben flach abgeschnittenen Haaren, die durch Punktreihen angedeutet sind. Augen geritzt, Nase erhöht, ebenso die hohen Brüste, die von Punktkreisen umschlossen sind. Um den Hals ein Collier in Punkten. —

Tech.: Geformt und leicht gebrannt. — **Erh.:** Arme und Unterleib fehlen.

Kat. ant. Feltz: *Journal* 23329.

Bem.: Vgl. *Jahrbuch des kais. deutschen archäol. Instituts* XII (1897), S. 201. Der koptische Ursprung ist zweifelhaft; auch v. Bessart wäre zu vergleichen *Diogenes parca* Taf. 26, N 6, Y 215, Y 329. — M. R.



Abb. 313 : 7147.

VI. METALL.



I. Vorderseite.



III. Rechte Schmalseite.



II. Rückseite.



IV. Linke Schmalseite.

Kunstgesch. Mus. Jhb., Wien.

9037. Holzkästchen mit Bronzeblechen beschlagen.



A. Bronze.

Die nachfolgende Sammlung ist die bedeutendste, die ich kenne. Mit der Gruppe der Gefäße läßt sich vielleicht diejenige des K. F.-M. vergleichen, die ich zum größten Teile bei einem Händler in Gisch erwarb und die vielleicht aus denselben Funde stammt, aus dem auch unsere Gefäße herrühren. Daraus darf nicht geschlossen werden, daß die vorzuführende Reihe außerordentliche Formen aufweise. Alle Anzeichen sprechen dafür, daß wir es mit geübten spätellenistischen und koptischen Typen zu tun haben. Vgl. für die ältere Zeit den Katalog Nr. 3426—3587 von Fr. W. v. Bunsen über Metallgefäße.

I. Blechbeschläge mit figürlichen Darstellungen

(9037—9039).

9037. Kästchen mit Bronzebeschlag. — Holz und Bronze. — Der Holzkasten hat $0^{\circ}154 \times 0^{\circ}170$ innere Weite, die Bretter sind $0^{\circ}014$, der Boden nur $0^{\circ}010$ dick. Höhe mit dem Boden $0^{\circ}149$. — Journal: Akhmim. — Tafel XXIV.

Das Holzkästchen hat fast quadratische Form. Das Bronzeblech ist in umrahmenden Streifen und füllenden Feldern aufgenagelt. An den Ecken sind auf einer Breitseite Halbsäulen gebildet, deren Schaft unten lotrecht, oben schräg kanalisiert ist. Auf der andern Breitseite laufen an den Ecken flache Ornamentbänder herab, so daß also die Schmalseiten an den Ecken verschieden, durch eine Säule und ein Ornament, begrenzt sind. Die einzelnen Seiten werden jede für sich durch Ornamentbänder in Felder zerlegt.

I. Vorderseite. Seitlich von Säulen begrenzt. Die tellenden Streifen zeigen, um einen Peristyl gegenständig geordnet, ein Schotenmotiv. Diese Seite ist als Hauptseite gekennzeichnet dadurch, daß im unteren Streifen wohl wie sonst zwei Felder, oben aber drei angeordnet sind, das mittlere gerade über einem breiten Bügelhenkel aus vierkantigem Draht. Dieses Mittelfeld ist ausgebrochen; doch ist rechts noch ein Eisenblech, vielleicht von einem Schloß herrührend, aufgenagelt. In den Schmalfeldern links und rechts sind weibliche Büsten, der Mitte zugewendet, gegeben, links mit einer Zackenkrone (Sonne), rechts mit einem Halbmond (Mond). Im unteren Streifen sieht man beidemals links in einem Perikrasis eine geflügelte Gorgoneion. Daneben rechts sitzt eine weibliche Gestalt mit einem Kinde, das sie stehend mit der Linken auf den Knieen hält, ihm die Brust entgegenstreckend. Der hinter ihrem Kopf auf der hohen Lehne sitzende Falke scheint auf Isis zu deuten. Die Reliefs sind alle für sich von einem dreistreifigen Flechtbande mit Kreuzen in den inneren Zwickeln umzogen.

II. Rückseite. Seitlich mit Ornamentbändern, die das Schotenmotiv zeigen. Dieselben Bänder gliedern auch die vier Felder. Oben links ist dasselbe Blech ver-

wendet wie an der Vorderseite unten. Darunter sieht man wieder Isis, aber nicht mit dem Gorgoneion, sondern mit einer nackten Venus zusammengestellt, die in einer Arkade nach rechts gewendet dasteht, die Arme hochhebend und zurückblekend. Zu ihren Füßen heben Putti Kränze nach ihr empor. In dem Felde rechts oben sind zwei Arkaden nebeneinander gestellt. In der einen rechts stehen die drei Grazien mit verschlungenen Armen, die seitlichen von vorn, die mittlere von rückwärts gesehen. Auf dem Haupte haben sie Feder(?) schmuck. In der andern Arkade links erscheint eine nackte Gestalt, ruhig dastehend, die Linke in die Seite gestemmt, die Rechte an den Kopf erhoben, das rechte Bein über das linke Standbein geschlagen, daneben links ein Hund (deutlicher auf 9038). Über die beiden oberen Felder ist quer ein zweiter Streifen verkehrt aufgenagelt, worin je zwei Blüten, wie es scheint Serapis und Pallas (Helm) mit einem reitenden Putto wecheln. Im vierten Felde rechts unten sieht man einen nach rechts hin aufspringenden Löwen, hinter dem eine Gazelle liegt; über dieser ein drittes Tier, dem Löwen mit zurückgewandtem Kopfe nachspringend. (Ein vollständiges Stück dieser Löwenjagd mit dem hinten nachfolgenden Lanzenreiter K. F. M. 1046 [wozu 291 zu vergleichen ist] und im ägyptischen Museum in Berlin 10530.)

III. Rechte Schmalseite. Sie ist bis auf den oberen Randstreifen mit dem Schotenmotiv des Blechbeschlages besetzt.

IV. Linke Schmalseite. Nur der Mittelstreifen und die beiden unteren Füllbleche mit dem trennenden Streifen sind erhalten. In dem Felde links sind wieder die beiden Arkaden mit Venus und den Grazien verwendet, in dem Felde rechts erscheint auf einem von zwei Kentauren gezogenen Wagen eine nach rechts hin gelagerte bekleidete Gestalt mit erhobener rechter Hand. Von den Kentauren hält der vordere, bärtige das Ende einer Bogenguirlande (die beide oben umschließt), der hintere, unbärtige hält eine Syrinx vor sich (deutlicher auf 9038).

Tech.: Die seitlichen Holzwände sind verdröhelt, der Boden mit acht runden Zapfen (Holznägeln) festgemacht. Die Bronzebleche sind mit vier ornamentalen (1. Skale, 2. Weiranke, 3. Schotenband, 4. Flechtband) und zehn figürlichen Stempeln (I. weibliche Blüte mit Zackenkrone, II. weibliche Blüte mit Halbmond, III. Gorgoneion, IV. Isis, V. Venus, VI. Grazien, VII. ruhig stehende Frau mit Hund, VIII. Serapis, Pallas und reitender Putto, IX. Tiere [Jagd], X. Kentaurenwagen) durch Treiben hergestellt. Die Füllbleche wurden dann ohne besondere Rücksicht auf eine saubere Abgrenzung der Figurenfelder an ihren Ort gebracht, dann zuerst die lotrechten, später die wagrechten Streifen, endlich die Eckbänder, beziehungsweise Stäben angelegt und das Ganze dazu mit rundköpfigen Nägeln festgemacht. Das Serapis-Pallas-Blech ist wahrscheinlich, als der obere Randstreifen weggebrochen war, bald nach der Entstehung des Ganzen barbarisch aufgeklebt. Der Handwerker kümmerte sich offenbar nicht viel um die Abrundung und den Zusammenhang der Darstellungen; er verwendet, was ihm gerade in die Hand kommt.

Erh.: Der Deckel fehlt. Merkwürdig ist, daß die Rinnen für ihn am oberen Rande auf zwei Seiten innen (man beachte da an einer Wand die lotrechten Eintiefungen), auf der dritten außen eingeschnitten sind. Das Holz ist so stark

zerfressen, daß bei jeder Bewegung des Kastens neue Stücke herausbröckeln. Der Boden ist bis auf eine Ecke und eine Randleiste ausgebrochen. Das wertvolle Stück mußte unter Glas gestellt werden. Zum Studium genügt 9038.

Kat. and Publ.: Journal 28565.

Bem.: Ein ähnlicher Kasten mit den gleichen Beschlägen befindet sich auch in der ägyptischen Abteilung der k. Mus. in Berlin unter Nr. 10593. Auf dem Deckel ist dort die Löwenjagd gegeben (IX., davon ein Stück aus Dr. v. BOURN. Besitz auch K.F.M. 1946 [vgl. ebenda 1947—1949]) auf den Seiten ein Stück, wie es unten 9038 a beschrieben wird. Ein dritter Kasten dieser Art soll nach Angabe des Händlers Casma in das griech.-röm. Museum in Alexandria gekommen sein. Fragmente mit weiblichen Köpfen etc. besitzt auch noch Dr. v. BOURN. Die ganze Art ist nicht vereinzelt. Das Nationalmuseum in Budapest besitzt dergleichen Bleche mit Darstellung der Jahreszeiten etc. (Abb. im Arch. Étienne). Im kaiserlichen Museum in Rom findet man einen Wagen, dessen Außenseite ganz beschlagen ist mit solchen Bronzeblechen, die Cyklus des Achilleus enthaltend. Auch da wiederholen sich die Typen immer wieder, wenn auch mit mehr Überlegung (Abb. Bull. della comm. arch. comm. V (1877), Tav. XII.). Die Beispiele ließen sich sehr vermehren. Ich erwähne nur noch ein besonders gutes Stück im Museum an Speyer mit einer Medallionbüste und einer Ranke oben und einem Reiter auf der Löwenjagd unten. Solche aus christlicher Zeit bei Gasarici 448, LUXEMBOURG, *Altöttinger unserer heidnischen Vorzeit*, Bd. III, Heft X, Tafel 4 (vgl. II, IX, 6), einfacher ein Holzkästchen des ägyptischen Museums in Berlin 10529. Reine geometrische Ornamente auf einem Kästchen bei LUXEMBOURG a. a. O. II, IX, 6.

Datierung: Journal: Ep. byz., wohl III.—V. Jahrhundert.

9038. Bronzebeschläge eines Kästchens gleich 9037, vielleicht zum Teil auch noch zu diesem selbst gehörend. — Bronze. — Journal: Achat. — Tafel XXV.

Die Stempel sind zum größten Teil dieselben wie bei 9037, doch kommen auch einige neue vor. Bei der Beschreibung knüpfe ich an die im Absatz 'Technik' von Nr. 9037 eingeführten Typennummern an.

a. Länge: 0*163, Höhe: 0*075.

Den Rand bildet oben und unten das Flechtband mit Kreuzen (4). Im Mittelstreifen sieht man, durch Perlstäbe (5) getrennt, vier verschiedene neue Typen geprägt, und zwar von links nach rechts: XI. Nackte Gestalt nach rechts hin mit gekrenzten Beinen daliegend, im Hogen von einer Ranke mit drei lanzettförmigen Blättern am Ende umzogen. XII. Geflügelter Knabe in Vorderansicht dastehend. Er hält in der gesenkten Rechten eine Traube, die Linke ist unter dem Schultermünteichen nach rechts gestreckt, von ihr hängt ein dreieckiges Ding mit lotrechter Füllung herab. XIII. Eine nackte weibliche Gestalt sitzt mit nach links gekrenzten Beinen in Vorderansicht da und erhebt beide Arme seitlich. Sie hebt sich ab von zwei Muschelbogen, von denen der größere nach oben, der kleinere nach unten geht. Auf dem Boden hocken seitlich zwei nackte Knaben mit Hörnern (?). Sie fassen an den Muschelrand. XIV. Leda liegt nach links hin nackt auf ihrem nur um die Schultern gezogenen Mantel und wehrt den Schwan ab, der mit erhobenem Flügeln und züngelndem Hals auf ihr steht. Genau die gleiche Folge auch auf einem Bleche des ägyptischen Museums in Berlin Nr. 10590.

b. Länge: 0^m 160, Breite: 0^m 074.

Den oberen Rand bildet der Schotenfries (3). Der Figurenstreifen beginnt links mit dem Kentsarenwagen (X) und endet rechts mit der Doppelarkade, in der man links die stehende Gestalt mit dem Hund (VII), rechts die Grazien (VI) sieht. Zwischen diesen bereits beschriebenen Stempeln ein neuer XV: Pan, mit krummen Bocksfüßen und zottigem Unterleib, steht in Vorderansicht da und beugt sich, dahin hlickend, etwas nach links über. Er hält in der Rechten einen knetigen Krummstab geschnitten, in der Linken eine Syrinx erhoben.

c. Länge: 0^m 167, Breite: 0^m 075.

Den unteren Rand bildet ein neuer Ornamentfries 6: Zwischen Perlechnüren sind Buckel, von Kreisen umrahmt, aneinander gereiht. Im Hauptfeld ist zwischen zwei Gorgoneien (III) der Isis (IV) und Vennsstempel (V) nebeneinander gestellt.

d. Länge: 0^m 164, Breite: 0^m 069 (am linken Ende).

Den oberen Rand bildet derselbe Buckelfries 6. Im Bildfeld ist zweimal die Folge Gorgoneion (III) und Isis (IV) angeschlagen. Beide müssen sich nebeneinander auf demselben Formstein geschnitten befunden haben, weil die Entfernung und Stellung beider vollkommen übereinstimmt. Auf demselben Stempel muß sich auch Venus (V) angegliedert haben — wir sahen die Folge III, IV, V eben auf c — weil wenigstens in dem Falle links noch die Säule des Vennstempels mit angeschlagen ist.

e. Länge: 0^m 158, Breite: 0^m 060, beziehungsweise 0^m 067.

Replik von d: Gorgoneion (III), Isis (IV), Gorgoneion (III), oben der Buckelfries.

f. Höhe: 0^m 071, Breite: unten 0^m 110, oben ca. 0^m 040.

Streifen rechts und links abgeschrägt. Oben die Weinranke (2), darunter wieder jene drei Stempel Gorgoneion (III), Isis (IV) und vom Vennsstempel (V) die Säule wie bei d.

g. Replik von f, auch in den Maßen.

h. Höhe: 0^m 061, Breite: unten ca. 0^m 075, oben 0^m 022 breit.

Dreieckiges Stück, die obere Spitze abgeschnitten durch ein neues Ornament 7: kleine runde Bossen mit vertiefter Mitte aneinandergeröhrt. Als Mittelfüllung ein neuer, zweiter Gorgonentypus (XVI) mit fliegendem Haar und Schlangen, mehr plastisch gebildet als III. Vgl. K. F.-M. 1047.

i. Höhe: 0^m 071, Breite: oben 0^m 043, unten 0^m 094.

Streifen, rechts lotrecht, links schräg abgeschnitten. Oben die Weinranke (2). Darunter die beiden Arkaden links mit der ruhig stehenden Gestalt (VII) (die etwas tiefer links nochmals angeschlagen ist, einfach als Eckfüllung), rechts mit den Grazien (VI). Daran ist rechts angefügt:



Kunstgesch. Mus. J. 48, Wien.

9038. Bronzebeschläge eines Holzkästchens.



k. Höhe: rechts 0° 056, links 0° 030, Breite: 0° 033.

Die beiden Figuren links vom Grazilstempel (VI). Oben schräg abgeschnitten.

l. Höhe: 0° 072, Breite: 0° 043.

Oben und unten mit der Weinranke (2), in der Mitte Venus (V), doch sieht man neben der Arkade links noch Spuren des Kindes, das Isis auf dem Schoß hält. Es ist also wie bei c, d und e der Stempel verwendet, auf dem III, IV und V nebeneinander standen.

m. Replik von l, auch in den Maßen. Ecke rechts unten abgeschnitten.

n. Länge: 0° 148, Höhe: 0° 035.

Ornamentstreifen: Zwei Weinranken (2) parallel übereinander.

o. Länge: 0° 130, Höhe: 0° 038.

Ornamentstreifen: Zwei Flechtbänder (4) übereinander, durch einen glatten Mittelstreifen getrennt.

Tech.: Für diese Beschläge gilt das gleiche wie für 9037. Die Typenreihe wird für die ornamentalen Stempel von 4 auf 7, für die figürlichen von X auf XVI erhöht. Die Stempel III, IV und V standen auf einem Fernstein nebeneinander; handelt es sich bei dreieckigen Feldern um eine Eckfüllung, so half sich der Arbeiter, indem er denselben Stempel — Fall i — nochmals teilweise wiederholte. Sämtliche Blättchen sind der Form des Feldes entsprechend merst zugeschnitten und dann erst die Form ausgeschlagen. Man sieht überall am Rande die Löcher für die Befestigung mit Nägeln.

Erh.: Die Plättchen sind zumeist blank gelb, stellenweise aber grün patiniert oder schmutzig. Bei einigen sind die oberen oder unteren Ränder zum Teil ausgebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 27358.

Bem.: Journal: 15 plaques, ich bringe höchstens 18 heraus. Datierung: III.—V. Jahrhundert.

- 9039 Schüssel mit figürlichen Darstellungen.** — Bronze, grau. — Der Gesamtdurchmesser muß etwa 0° 560 betragen haben. Tiefe: ca. 0° 050 bis 0° 060, Breite: des Figurenstreifens 0° 090, des wagrechten Randes 0° 060. — Nach DARESSY: Fajum, Achat. — Tafel XXVI.

Der wagrechte Rand ist so profiliert, daß nach außen ein 0.9 cm erhöhter und 1.9 cm breiter Streifen abschließt, der mit eingeritztem Zickzack und Punkten geschmückt ist. Der breitere Mittelstreifen zeigt eine aus großen Punkten hergestellte Liniensranke mit Zwickelfüllung, in deren oblonge Felder abwechselnd eine Ente, ein gefiedertes fünfklappiges Blatt, dann wieder eine Ente und eine Eichel geritzt sind. Es folgt als Innenrand ein Rundstab mit den im Winkel stehenden glatten Randstreifen, dann ein Doppel-Schuppenmuster. Hierauf in einem breiten Streifen geordnet die Figurendarstellung, die nach dem mittleren Kreise hin mit einer Punktreihe abschließt, auf die nach innen eine Reihe gefiederter Herzblätter folgen. Von der Mittelfüllung hat sich keine Spur erhalten.

In dem Figurenstreifen tritt immer wieder eine nackte mitaliebige Gestalt und ein Kentaure auf. Ich beginne die Beschreibung eben in der Mitte der Abbildung.

1. Wir sehen einen nach rechts gewandten Kentauren, der mit erhobenem linkem Vorderfuß dasteht, sich mit der linken Hand auf eine auf dem Boden stehende Keule stützt und mit geneigtem Kopf und offen nach rechts hin erhobener Rechten zu einem Paar spricht, wie es scheint Mutter und Kind, die rechts stehen, von ihm durch einen Baum mit Doppelkrone getrennt. Ein anderer Baum hinter dem Kentauren. Die erwachsene Gestalt rechts hat einen großen Nimbus, ihr Kopf zeigt typische Bildung. Sie trägt einen langen Ärmelchiton und wendet sich mit nach rechts anscheinendem Unterkörper zurück, indem sie dabei die Rechte zur Brust erhebt und die Linke auf das Haupt des Kindes gelegt hat. Dieses steht in langem Ärmelchiton, nach links gewendet, da und streckt beide Hände offen dem Kentauren entgegen. 2. Neben der Frau folgt Rücken an Rücken ein nackter öfter wiederkehrender Mann, kenntlich an dem wie eine Schere schematisch mit Haaren und Nabel darüber gegebenen Gliede. Er ist immer bartlos, hat langes, in den Nacken fallendes Haar und um den Hals einen Streifen, dessen Enden sich vorn zwischen den Brustwarzen kreuzen. Im gegebenen Falle hat er eben seinen Pfeil ins Zentrum eines Schildes abgeschossen, der vor ihm auf einer Stange aufgestellt ist. Der Mann ist in lebhafter Bewegung gegeben, wie aufschnellend mit erhobenen Armen, den Bogen in der Linken. Vor ihm eine Pflanze mit langem Stiel und bananenartigen Blättern. Rechts vom Ziel der Oberkörper einer nach anwärts blickenden und auf eine Keule gestützten Gestalt. Man möchte glauben, daß es wieder der Kentaure ist. Hinter seinem Rücken die wehende Chlamys und Reste eines Baumes. Dann folgt ein Bruch und es ist nicht zu sagen, ob das lose Stück, das noch erhalten ist, hier ansetzte. Möglich ist das wohl. Wir würden dann links unten in der Ecke das Hinterteil und den Schwanz des eben beschriebenen Kentauren, der hockend zu ergänzen wäre, erhalten. Dazu würde auch stimmen, daß darüber Reste eines Stammes und einer Baumkrone erhalten sind und eine neue Szene beginnt. 3. Man sieht den Kentauren nach rechts hin sprengen. Er hat wieder die Keule vor sich auf den Boden gesetzt, die Rechte offen nach rechts angestreckt und blickt zurück nach dem nackten Manne, der auf seinem Rücken reitet und in der gesenkten Rechten eine Lanze in unmöglicher Lage hält: sie ist nach rechts vorgestreckt und geht zuerst hinter dem Leibe des Reiters, dann vor dem des Kentauren und wieder hinter den Armen des letzteren, vor einem Baume vorbei nach einem Löwen, den sie im Halse durchbohrt. Der Löwe steht dabei auf dem Kopf, die Zeichnung der Hinterbeine ist ganz mißglückt. 4. Durch einen kleinen Baum getrennt, sieht man den nackten Mann nach rechts gewandt, in der Linken den Schild erhebend. Mit der Rechten hält er das Ende einer wieder hinter seinem Leibe nach rechts vorgestreckten Lanze. Die Gestalt ihm gegenüber ist nagebrochen, doch muß sie eine ähnliche Haltung im Gegensatz gehabt haben. Man sieht noch Reste des erhobenen Schildes und die breite Spitze der nach links vorgestreckten Lanze. 5. Auf dem folgenden Stücke darunter sieht man zunächst zwei Baumkronen und einen Mann mit dem Schilde in der erhobenen Linken und dem Speer in der gesenkten Rechten, nach rechts hin gewandt, den Kopf nach anwärts gerichtet; ein Chlamys-

Tafel XXVI.



Kunstgesch. Mus. Jaffa, Wien.

9039. Schüssel aus Bronzeblech mit der Achilleis.



ende fastert hinter der Schulter her. Hinter seinem Leibe kommen Zügel hervor, die auf das Hinterteil eines Tieres zuführen. Nun tritt zwar ein Bruch ein und es fehlen Teile; aber es ist doch zweifellos, daß wir das anschließende Stück besitzen: ausgefallen oder ausgeschitten ist nur der Leib zweier Pferde und eine eigentümliche Form über ihnen: ein hoher Aufbau, der nach links rechtwinklig, nach rechts mit einer Knicklinie abschloß. Die beiden Pferdeköpfe stehen nebeneinander, zeigen dieselbe Behaarung wie das Hinterteil und haben den Querriemen um das Maul. 6. Der nackte Mann erscheint mit dem Rücken nach den Pferdeköpfen wieder, diesmal, scheint es, sitzend und die rechte Hand wie Zeus oder ein römischer Imperator hoch auf den Stab gestützt. Hinter ihm Reste des Schildes. Er faßt mit der linken Hand nach abwärts an den Rand einer Schale, die zu einer großen Wage gehört. Der Mittelstamm der letzteren ruht auf dreieckiger Basis, der Wagebalken steht schief, die an zwei Linien hängende Schale links senkt sich, während die rechte in die Höhe geht. Dicht daneben steht rechts eine in den langen Ärmelbitten gekleidete Gestalt, in der Kopfbedeckung dem nackten Manne gleich. Sie wendet den eingezogenen Unterkörper nach rechts, den Kopf zurück nach links und hat den linken Arm vor der Brust über den rechten gelegt, der gesenkt ist. Beachtet man, daß hier wahrscheinlich der Kentaure dargestellt war und die Figuren in der zuerst beschriebenen Szene 1 sehr weit aneinander gedrückt sind, so wäre es immerhin möglich, daß sich zwischen 1 und 6 keine weitere Szene schied. — *Tech.*: Getrieben, die Zeichnung geritzt. — *Erh.*: Erhalten sind vier unmittelbar aufeinander folgende Bruchstücke der einen Hälfte etwa und der größte Teil der zweiten Hälfte, so daß nur ein kleineres Viertel der Figurendarstellung fehlt. Dazu gehört ein genau über dem Schützen anpassendes und ein anderes nach links hin daran anschließendes Randstück. Ich fand also im ganzen noch sieben Stücke vor.

Bem.: Dargestellt ist das Leben des Achill in sechs Bildern. Der Zyklus beginnt, das habe ich bereits in der Beschreibung berücksichtigt, oben in der Mitte der Abbildung. 1. Thetis, durch den Nimbus gekennzeichnet, bringt ihren Sohn zum Kentauren Chiron. 2. Chiron unterrichtet Achill im Bogenschießen. 3. Chiron unterrichtet Achill in der Löwenjagd und trägt ihn dabei auf dem Rücken. 4. Kampf zwischen Achill und Hektor. 5. Die Schließung des Hektors. 6. Hektors Lösung, sein Leichnam wird mit Gold abgewogen. — Die Anwendung dieses Zyklus zum Schmuck von Gefäßen war in antiker Zeit beliebt. Die kapitolinischen Museen besitzen eine kreisförmige Marmorafise, deren Rand das Leben Achills in Relief zeigt (*Mus. Cap.* IV, 17, bei Ransmann, *Denkmäler* I, 8, 4) und einen Wagen, dessen Bronzebeschläge diesen Zyklus mehrmals vorführen (*Bull. della comm. arch. comm.* V [1877], Tav. XI f.). Beide Reihen weichen untereinander und auch von der Kallias-Schale ab. Es kommt das Eintreten in Styz, die Barce in Skyros u. a. dazu, auch die Typen sind verschieden, auffallend ist nur die übereinstimmende Anordnung der Löwenjagd. Auf den beiden römischen Denkmälern fehlt der Unterricht im Bogenschießen und das Abwiegen von Hektors Leichnam. Letztere Szene z. B. auf einem Sarkophag in Woburn Abbey (Rösser 47 c). Ein anderer Sarkophag im British Museum (Rösser 29 c) zeigt, was in Barce 5, der Schließung des Hektors, weggelassen ist, ein großes Denkmal von ähnlicher Form, wie es auf unserer Schale vorzusetzen ist. — Eine noch jüngere Redaktion des Achillyklus auf einer Bronzebeschläge des XI. oder XII. Jahrhunderts im Cabinet des Médailles der Bibliothèque nationale, die ebenfalls am Inneren der Szene aus der Jugend des Achill zeigt (*Gazette archéologique* XI [1886], p. 38 f. und pl. V). Datierung: IV.—VIII. Jahrhundert.

2. Henkelbecken (9040—9047).

Sie haben halbrunde Form und stehen entweder auf mehreren Einzelfüßen oder auf einem Fußring oder einem Untersatz. Zum Tragen sind zwei große, seitlich angebrachte Henkel bestimmt. Der Gebrauchszweck steht nicht fest. Wahrscheinlich sind es Kohlenbecken. Für solche sieht sie FARRASSEN an.¹⁾ Auf einer christlichen Elfenbeinstafel, die Verleugung Petri darstellend, im British Museum (DALLON 291 a, GARRON 446, 1) hat das Kohlenbecken keinen Henkel. Das *Journal d'Égypte* bezeichnet sie einmal als Waschbecken. Tatsächlich entspricht die Schüssel, in der Christus in dem *Petersburger Evangelium* Nr. 21, fol. 6*, dem Petrus die Füße wäscht, unserem Becken 9047. Vgl. auch THOMA, *Himmelbilder*, S. 127.

9040. Henkelbecken mit Füßen. — Bronze. — Durchmesser: 0^m 469, bis 0^m 133 Tiefe, Höhe: 0^m 171. — Journal: Thèbes (Asfour).²⁾ — Tafel XXVII.

Ausgebaucht. Innen mehrere Kreisfolgen mit dem Bohrer eiselirt, außen vier Löwenfüße und je zwei Henkelträger in Handsform mit dem Becken selbst in einem Stück gegossen; nur die sechskantigen, halbeisenförmigen Bügelhenkel sind für sich hergestellt. Zwischen Henkel und Füßen Ornamente, und zwar zwischen den Füßen flache, lotrechte Rippen, unten verlaufend, oben dreieckig abschließend, über jedem Fuße sehr flüchtig angedeutet eine tausende Figur: Das über den Beinen gekreuzte Gewand weht schleierartig um ihr Haupt, der rechte Arm ist quer über die Brust nach rechts unten ausgestreckt. Der Kopf sehr energisch mit hart vorspringender Nase und tiefliegenden Augen angedeutet. (Vgl. Tafel zu 7001 f.) Der Rand des Beckens ist rundlich verdickt. — **Techn.**: Gegossen und innen eiselirt. Die Hände und Löwenfüße nur in den allgemeinen Formen ausgeführt. — **Erh.**: Außen in der Patina etwas Erde, innen die ursprüngliche gelbliche Färbung.

Kat. und Publ.: Journal 25990.

Bem.: Journal: Lavabo composé d'un plat creux diam. 0^m 46 et d'une sigilure à bouchon haut 0^m 24. Die Flasche konnte ich nicht finden. Datierung: IV.—VI. Jahrhundert.

9041. Henkelbecken mit Füßen. — Bronze, ganz mit dicker Patina überzogen. — Durchmesser heute: 0^m 225 × 0^m 250, Höhe: 0^m 110. — Tafel XXVII.

Ausgebaucht. Innen mehrere Kreisfolgen mit dem Bohrer eiselirt, außen vier Löwenfüße und je zwei Henkelträger in Bogenform, mit dem Becken selbst in einem Stück gegossen; nur die sechskantigen Henkel in Form eines eckigen Bügels mit Eckknöpfen sind für sich hergestellt. Den Bauch des Beckens schmücken radial gestellte, flache Rippen, die unten verlaufen, oben aber durch Bogen verbunden sind. Der Rand des Beckens ist eckig verdickt. — **Techn.**: Gegossen und innen eiselirt. — **Erh.**: An einer Seite durch zwei Verletzungen, die den Boden durchbrechen, ans der Form gekrümmt. Henkel nahezu gleich nach verschiedenen Richtungen stehend.

Kat. und Publ.: Cat. MUSEUM 5647, p. 383.

Datierung: IV.—VI. Jahrhundert.

¹⁾ *Berlins antike Bildwerke* II, Nr. 762.

²⁾ Vgl. darüber unten Anm. zu Nr. 9048.



9041

9040



9046

9045



9048

9049

9045

Kemmerich Max Jaffé, Wien.

Henkelbecken und Kessel in Bronze.



9042. Henkelbecken mit Füßen. — Bronze. — Durchmesser: 0^m 287, Höhe: 0^m 111.

Ausgebaucht. Innen Kreistreifen, außen Löwenfüße und runde Henkelansätze, beide in einem Stück mit dem Becken gegossen. Die Henkel fehlen. Zwischen dem rund verdickten Rand und den sechs Füßen flache Rillen, die unten zwischen den Füßen verlaufen, oben rund abschließen. — **Tech.:** Fast ganz gegossen. — **Erh.:** Stark mit sandiger Patina überzogen, ein Fuß ist angebrochen und liegt schräg. An einer Stelle fehlt ein Stück der Beckenwand, an einer andern ein kleines Stück des Randes samt dem Wandteil darunter.

9043. Henkelbecken mit Fuß. — Blei mit etwas Kupfer legiert. Weiß mit gelblichem Glanz. — Durchmesser: 0^m 371, Höhe: 0^m 130, Durchmesser des Fußringes: 0^m 175. — **Journal:** Gouff. — **Tafel XXVII.**

Ausgebaucht. Innen mehrere Kreisfolgen, außen unten ein fester Rand mit sechs Fußansätzen, dazu halbrunde Henkelansätze. Die Bügelhenkel sechskantig und hufeisenförmig. Den Raum zwischen den beiden Rändern (der obere ist eckig verdickt) füllen sauber gearbeitete Rillen, die oben halbrund abschließen. — **Tech.:** Gegossen. Der Fußring scheint angefügt, man sieht innen an drei Stellen die Einsätze.

Kat. und Publ.: *Journal* 25031.

Datierung: IV.—VI. Jahrhundert.

9044. Henkelbecken mit Fuß. — Bronze, grün. — Durchmesser: 0^m 380, Höhe: 0^m 160. — **Tafel XXVII.**

Ausgebaucht. Innen glatt, nur in der Mitte ein vertiefter Punkt. Außen ein fester kreisrunder Fuß und runde Henkelansätze, beide mit dem Becken in einem Stück gegossen. Die Henkel in Form eckiger Bügel mit Eckknöpfen. Der Rand rund verdickt mit einem runden Begleitstreifen außen. Der Fuß zeigt eckigen Rand und in durchbrochener Arbeit zwei Wellenlinien, die da, wo sie aneinandergehen, drei runde Ansätze haben, so daß in der Mitte Dreifüße, an den Rändern Dreiecke heranzunehmen waren. — **Tech.:** Gegossen, das Fußornament scheint nachträglich ausgeschnitten. — **Erh.:** Vollständig patiniert.

Kat. und Publ.: *Catalogue* 1895: 468. GAYET 54 (monnaie).

Bem.: Ein zweites Exemplar kaufte ich in Kairo für das K. F.-M. (Inv. 840, Durchmesser: ca. 0^m 325, Höhe: ca. 0^m 150). Das Ornament des Fußes zeigt dort ein durchbrochenes Zickzack. Ähnlich ein im Rheingau gefundenes Henkelbecken, *Lombardus*, *Altertümer* IV, Tafel 18, 6. Ein Exemplar, dessen Fuß nicht durchbrochen gearbeitet ist, bei Dr. Focquer in Kairo (Nr. 2318, Durchmesser: 0^m 400). **Datierung:** IV./V. Jahrhundert.

9045. Henkelbecken mit Fuß. — Bronze, fast schwarz, mit grüner Patina. — Heute oben: 0^m 230 × 0^m 145 groß und ca. 0^m 110 hoch. — **Tafel XXVII.**

Ausgebaucht. Innen zahlreiche Kreisfolgen, außen ein fester, kreisrunder Fuß und runde Henkelansätze in einem Stück mit dem Becken gegossen. Die Henkel eckig, Rand glatt, am Bauch zwei Kreisfolgen. Der Fuß zeigt in durchbrochener Arbeit in der einen Hälfte eine einfache Wellenranke, in der andern zwei un-

gleiche geometrische Muster: einmal ist eine Rante mit vier Kreisen außen in den Ecken (unregelmäßig) durchbrochen, das andere Mal eine lotrechte und zwei diagonal sich kreuzende Linien stehen gelassen. — **Tech.:** Gegossen, eiselirt und anageschnitten. — **Erh.:** In die Länge gedrückt, der Boden eingeschlagen, die Wand an zwei Stellen durchbrochen und der Fuß teilweise ausgebrochen und verbogen. Die Patina innen vorzüglich, außen zum Teil erdig.

Datierung: V./VI. Jahrhundert.

- 9046. Henkelbecken mit Fuß.** — Bronze, grün. — Durchmesser oben: 0^m 249, Höhe: 0^m 094, Durchmesser des Fußes: 0^m 131. — Außen am Boden steht auf einem Zettel: Achmim, . . . Febr.(?) 1873. — Tafel XXVII.

Angebacht. Innen zahlreiche Kreisfolgen eiselirt, die fehlenden Henkel waren angelötet, der Fuß ist fest und kreisförmig, ohne jedes Ornament. Der Rand oben ist wagrecht umgebogen. Interessant ist, daß zum Flieken des Beckens innen ornamentierte Metallstreifen verwendet wurden: zwei Stücke zeigen eine Blattranke zwischen Rändern, deren innerer von einer Punktreihe begleitet wird, das dritte Stück zeigt in einem Kreise drei Figuren, die sich wie die Grazien umschlingen. Doch ist die mittlere Figur größer und zeigt in Kopfform und Haltung der Beine Anklinge an einen bekannten Satyrtypus. Außen fehlt jeder Schmuck oder er ist unter der dicken Patina verschwunden. Der Rand oben ist wagrecht umgebogen. — **Tech.:** Gegossen, eiselirt und nachträglich gefiekt. **Erh.:** Der Rand ist an einer Stelle ausgebrochen. Die Henkel fehlen.

Bem.: Für die zum Flieken verwendeten Blöcke vergleiche 9037/8.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.

- 9047. Henkelbecken auf hohem Fuß.** — Bronze, grün, stellenweise geschwärzt oder erdig. — Beckenöffnung: 0^m 330, von Randknopf zu Randknopf: ca. 0^m 475, Höhe: 0^m 115—0^m 125. — Journal: Achat, Tell el Rhorah (Illahun). — Tafel XXVII.

Angebacht. Der Rand ist wagrecht umgebogen und zeigt angesetzt zwölf Bogen in lotrechten Stegen mit Knöpfen an den Spitzen. Innen am Boden mehrere profilierte Kreise. Die Außenseite ist durch die dicke erdige Patina ganz zerstört, die Spuren von Fußansätzen lassen sich nicht vereinigen. Eckige Bügelhenkel mit Knöpfen an den Ecken. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Ein Henkel und der hohe Fuß fehlen, stark zerfressen.

Kat. und Publ.: Journal 29203. GAYNÉ 290.

Bem.: Ein zweites Exemplar, vollständig mit dem Fuß erhalten, kaufte ich in Gizeh für das K. F. M. (858). Der Rand hat dort 16 Zacken (Durchmesser: 0^m 290, Höhe: 0^m 210). Ein drittes Beispiel einer solchen Sternschüssel erwarb neulichs Dr. Forcart (Nr. 2326, Durchmesser: 0^m 280); sie ruht auf drei Löwenfüßen.

Datierung: V./VI. Jahrhundert.

3. Kessel und Eimer (9048—9059).

- 9048. Kessel mit Doppelhenkeln und Füßen.** — Bronze, grün, stark geschwärzt. — Öffnung: 0° 250, mit Rand: 0° 290, Höhe: 0° 142, Durchmesser des Bodens: 0° 280. — Tafel XXVII.

Boden flach. Innen Kreisfolgen in regelmäßigen Abständen. Oberer Rand wagrecht abgehogen mit Doppelhenkelansätzen. Außen sechs Arkaden: die Säule kantig, die Basis hoch mit Kniekprofil, das Kapitell in vier Stufen verkragend mit seitlichen Trapezansätzen. Die Bogen nur durch dreikantige Zwickel angedeutet. In den großen Bogen tanzende weibliche Figuren. Das schleierartige Gewand umhüllt den Körper unter den Brüsten und wird von der Rechten seitlich nach unten, von der über den Kopf gelegten Linken nach oben gezogen. Am Kopf sind nur die vorspringende Nase, die tiefliegenden, runden Augen und die breiten Backen angedeutet; über der in einem Grat verlaufenden Stirn ist das Haar (?) in 5—6 Zinnen angedeutet. Die Gefäßfüße setzen unter den Säulen an und werden abwechselnd von stehenden, den Kopf nach oben und vorn wendenden Löwen gebildet oder haben Vase- (nach *MASSIMO* Klase-) Form. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Henkelansätze und Henkel fehlen.

Kat. und Publ.: *Cat. Massimo* 5676, p. 268. *Gloss.* 50 (grosstique).

Bem.: Vgl. den Schmuck Nr. 9032 und 9031, ferner für den Schmuck mit Arkaden die Flaschen 9031—9033, für die Tänzerinnen das unter in der Einleitung zu den Kleinbronzen 700 f., *Gloss.* Auf der zugehörigen Tafel auch eine Detailabbildung.

Datierung: *MASSIMO:* *Epoque grecque (?)*. Ich schätze III.—VI. Jahrhundert.

- 9049. Kessel mit Doppelhenkeln und Füßen.** — Bronze. — Durchmesser der Öffnung: 0° 180, mit Rand: 0° 200, Höhe: 0° 106—0° 110. — *Journal: Thèbes (Asfour)*¹⁾. — Tafel XXVII.

Boden flach. Oberer Rand wagrecht abgehogen mit Doppelbogenansätzen für die beiden flachen, halbkreisförmigen Bügelhenkel, die vier runde Ansätze nach außen richten. Der untere Rand vortretend und gestreift, die Füße abwechselnd in Vasen oder Löwenform (vgl. 9048). — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Ein Löwenfuß ausgebrochen.

Kat. und Publ.: *Journal* 25042. *Cat. Massimo* 5646, p. 263.

Bem.: Ein zweites Exemplar unter 7162. Ein anderes mit nur einem Henkel E. F. M. 860.

Datierung: V./VI. Jahrhundert.

- 9050. Eimer.** — Bronze. — Höhe: 0° 203 (mit Henkelansatz 0° 220). — Durchmesser: oben mit Rand ca. 0° 042, unten 0° 147. — Tafel XXVIII.

Hoch, mit flachem Boden, nach oben konisch ausliegend, Henkelansatz mit Ring. Ornamente fehlen; nur das untere Ende des Henkelträgers ist als Rundschbild gebildet. — **Tech.:** Getrieben. Henkelansatz an die Wand geschmiedet und

¹⁾ Der Händler, von dem das Stück in Thèbes erworben sein mag, sagte vielleicht „as Asfour“ (zwischen Gabelte und Esak).

über den Rand greifend. **Erh.:** Stark patiniert, Rand stellenweise ausgebrochen, an der dem Henkelansatz gegenüberliegenden Seite ist ein großes Stück ausgebrochen.

- 9051 Eimer mit Flascheneinsatz und Ständer.** — Bronze. — a) Eimer. a, b, c. Höhe: 0° 205, mit den Henkelansätzen 0° 250, Durchmesser: oben 0° 190, unten 0° 130. — b) Flasche. Durchmesser: ca. 0° 140, am oberen Rande: 0° 055. — c) Untersatz. Durchmesser des oberen Randes: 0° 241, Höhe: 0° 005. — **Journal:** Thèbes (Asfoun!)*). — **Taf.** XXVIII.

Vom Henkel des Eimers abgesehen sind es wohl wahrscheinlich drei getrennte Stücke, nur läßt sich heute die Flasche nicht aus dem Kessel heben; doch sitzt sie schief darin, was deutlich belegt, daß sie nicht fest mit ihm verbunden gewesen sein dürfte. Der Eimer hat dieselbe konische Form wie 9050. Am oberen Rande große Scheibensansätze für den flachen Bügelhenkel, der oben in der Mitte einen Schmauk in Form eines Doppelloffels hat. Der Kessel ist außen und innen mit wagrechten Linienfolgen ornamentiert. Die Flasche ist, soweit man sie sieht, schön gerundet und hat, durch eine einfache Profilierung vermittelt, einen 0° 065 langen, nach oben sich verengenden Hals, der einst mit einem wagrechten Rande schloß. Dieser war angelötet und ist jetzt lose. Er zeigt profiliert konzentrische Kreise. Der Untersatz des Eimers hat eine 0° 067 tiefe Öffnung mit in zahlreichen Kreisen profiliertem Flachrande und ruht auf drei Füßen, die als Tiere (Löwen oder Hunde?) gestaltet sind. — **Tech.:** Gegossen und gelötet, Ornament eiselirt. — **Erh.:** Am Untersatz ist an zwei Stellen der Rand, am Eimer an einer Stelle über der Flasche die Wand, an dieser selbst der obere Rand teilweise ausgebrochen. Der Henkel liegt unbeweglich am oberen Kesselrande auf.

Kat. and Publ.: Journal 25924.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.

- 9052. Kessel in Vasenform mit Henkel (Krater).** — Bronze, grün, stellenweise die ursprüngliche gelbe Farbe. — Höhe: 0° 270, mit den Henkelansätzen 0° 300, Durchmesser der Öffnung: 0° 230, zwischen den Randspitzen 0° 260, Durchmesser des Fußes: unten 0° 168. — **Tafel** XXVIII.

Der Kessel baucht in der Mitte aus, der obere 0° 080 hohe Rand setzt scharf ab und erweitert sich nach oben zu. Der Fuß verengt sich konisch zu einem Mittelwulst und geht dann breit auseinander. Der halbrunde Bügelhenkel hat vier Zacken und ein Mittelstück; er dreht sich in Ansätze, die durch je einen Menschenknopf mit dicken Backen, Knebelbart und großen Glatzangen verkleidet sind. Der Kesselrand ist wie der Henkel in acht flache Bogen ausgezackt. Auf dem Bauche wechseln vier tanzende Figuren mit flachen, eben rund abschließenden Rippen, deren 11 bis 13 lotrecht nebeneinander stehen. Die tanzenden Figuren sind fast genau gleich denen auf dem Becken 9048, nur besser gearbeitet. Man erkennt, daß die Beine gekreuzt sind; an dem vollen

*) Vgl. die Anmerkung zu 9049.



Kontextual: Max Jelle Wien.

Kessel und Eimer aus Bronze.



gebildeten Leibe erkennt man Nabel und Gürtung. Der Kesselfuß endet in einen durchbrochenen Rand: Dreiblätter, durch Kreise getrennt, aneinander gereiht. — **Tech.**: Gegossen und wohl nachschleifert. — **Erh.**: Der Boden an einer Stelle ausgebrochen.

Kat. und Publ.: Cat. Museo 5648, p. 283; Gayer 53 (gnostique).

Bem.: Für den Schmuck vgl. 9048 und 9081, für die Täferia das zu 9048 und in der Einleitung zu 7001 Gesagte. Datierung: IV.—VI. Jahrhundert.

- 9053. Kessel.** — Bronze oder Kupfer. Die Farbe wechselt zwischen Schwarz und Dunkelfrot, wenig Grün. — Durchmesser: am Bauche ca. 0° 185, oben am Rande 0° 157, Höhe: 0° 136, mit den Henkelansätzen 0° 190. — **Tafel XXVIII.**

Das Gefäß ist kugelig, mit einem Henkel zum Anhängen. Außer drei profilierten Horizontalstreifen auf dem Bauche unter dem oberen Rande zwei Köpfe in Relief, bartlos, mit vollem kurzem Haar, der eine mit verdeckten Ohren, der andere, scheint es, ein großes Ohr rechts zeigend. Der vorspringende Rand ist gezahnt und trägt hohe Henkelansätze, wieder (vgl. 9052) durch Köpfe maskiert. Diese sind sehr derb mit vorspringender Nase und emporgestogenen Brauen modelliert und tragen an Stelle der Haare dreieckige Aufsätze, die in den Ecken Zapfen haben: auf dem oberen sitzt als Krönung eine Doppelöse. Der Henkel ist aus zwei Drähten zusammengedreht und hat ein Mittelstück. — **Tech.**: Gegossen und nachschleifert. — **Erh.**: Bauch an einer Stelle gesprungen und ausgebrochen.

Kat. und Publ.: Gayer 47 (gnostique?).

Bem.: Die Anbringung von Einzelköpfen in einer Fläche oder einem Streifen ist in Ägypten beliebt, wie die Deckel der Porphyrmaskophage vom Typus desjenigen aus S. Costanza bezeugen (*Orient oder Rom*, S. 76 f.). Für die Gesamtform vgl. die altägyptische Situla v. Bouzou, Metallgefäße 3409. Datierung: IV. Jahrhundert.

- 9054. Kessel.** — Bronze oder Kupfer. Farbe schwarz, erdig. — Höhe: 0° 127, mit Henkelansatz 0° 150. Durchmesser: oben 0° 122, unten 0° 072. — **Tafel XXVIII.**

Geschweift konische Form, mit Fußansatz und Henkel, oben und unten mit Linienprofilierungen und Henkelansätzen, die kegelförmig ausbuchen und seitlich mit einem Knopf endigen. Der runde Bügelhenkel hat ein Mittelstück. — **Tech.**: Gegossen.

Bem.: Vgl. für diese Form ein Gefäß auf dem Silberkasten von Esquellon (Dauvo 304, Taf. XVI oben rechts). Ein größeres, sonst aber fast genau gleiches, prachtvoll patiniertes Exemplar K. F.-M. 892.

- 9055. Kessel.** — Bronze, grün, erdig. — Höhe: 0° 108, mit Henkelansatz 0° 126, Durchmesser: 0° 146.

Überhöhte Form, Boden rund, mit verdicktem Rand und dreieckig absehließenden, flachen Henkelansätzen, ohne Schmuck. — **Tech.**: Gegossen. — **Erh.**: Henkel fehlt. Boden teilweise zerstört, ein Henkelansatz durchbrochen.

Bem.: Vgl. K. F.-M. 863.

9056. **Kleiner Kessel.** — Bronze, schwarz. — Höhe: 0° 057, mit Henkelansatz 0° 070, Durchmesser: 0° 072.

Überhöht. Boden rund, mit streifigem Randbügelenkel.

9057. **Kleiner Kessel.** — Bronze, grün. — Höhe: ohne Henkel 0° 045, mit Henkel 0° 080, Durchmesser oben: 0° 063. — Tafel XXVIII.

Rund, unten eckig, mit verdicktem Rand und rundem Bügelenkel. Innen und außen wagrechte Linien, darüber außen das diagonal gereifte Lanzettmotiv. — **Tech.:** Gegossen, Ornament ciselirt.

Kat. und Publ.: GATTY 288(7).

9058. **Napf.** — Bronze, gelb, wenig patiniert. — Höhe: 0° 114, Durchmesser: oben 0° 139, Ausladung der Schulter: 0° 021. — Journal: Thèbes (Asfom?)⁵⁾. — Tafel XXVIII.

Ohne Henkel und Fuß, sonst in der Form entfernt ähnlich 9062, d. h. mit abgesetzter Schulter und weitem, konischem Hals. Oberer Rand verdickt. Zwischen Schulter und Hals vermittelt ein Viertelwulst. Ornament: Horizontale Linienfolgen, geritzt. — **Tech.:** Gegossen und ciselirt. — **Erh.:** An einer Stelle des Randes um ein Loch Lötlasse, wohl von einem Griff herrührend.

Kat. und Publ.: Journal 25929.

Bem.: Vgl. in der Form die ptolemäischen(?) Kessel v. Bouco, Metallgefäße 3518—3520 und 3584/5.

Datierung: II.—IV. Jahrhundert.

9059. **Kleiner Napf.** — Bronze, grün, innen schwarz. — Höhe: 0° 053, Durchmesser der Öffnung oben: 0° 072, der Rand 0° 017. — Tafel XXVIII.

Ohne Henkel, konisch, mit flach gebauchtem Boden und breitem wagrechtem Rand, auf dem eine Wellenlinie mit Rankenansätzen ciselirt ist, die punktierte T-Formen umschließen. Dieser Rand außen verdickt und schräg gezahnt. Auf dem Bauch außen zwei Linien eingeritzt. — **Tech.:** Eher gegossen als getrieben, dann ciselirt. — **Erh.:** Außen patiniert. Datierung: VI.—VIII. Jahrhundert.

4. Schöpfkellen (9060—9063).

Sie vertreten die massive Form der tierlichen Pfannen, die unter 9101 f. zusammengestellt sind, und schließen wohl an einheimische Überlieferung. Vgl. dagegen das Becken mit Griff bei LÖNNQVIST, *Altägypten unserer heidnischen Vorzeit*, Bd. IV, Taf. 53, 5.

9060. **Schöpfkelle.** — Bronze oder Kupfer. — Höhe: 0° 085, Durchmesser oben: 0° 087.

Überhöhte Form mit wagrechten Linien an den Außenwänden und schrägen Einritzungen zwischen zwei solchen Linien unter dem Rande. — **Tech.:**

⁵⁾ Vgl. Anmerkung zu 9040.

Gegossen. — **Erh.:** Der Griff war am Rande mit fünf Nägeln festgemacht und fehlt. Der Rand ist hier teilweise angebrochen. Stark patiniert.

Bem.: Vgl. 3487, das vielleicht arabisch ist.

- 9061. Schöpfkelle mit Griff.** — Bronze, gleichmäßig grün. — Höhe: 0^m 075, Durchmesser: oben 0^m 099, am Boden 0^m 054, Länge des Griffes: 0^m 220. — Tafel XXVIII.

Wände oben gerade, unten schräg. Boden flach, Rand wulstig. Den einzigen Schmuck bilden Einkerbungen neben dem Ansatz des Griffes. Dieser selbst ist flach und zeigt am Ende, wo er seitlich in Bogen mit kleinen Eckfüllungen aussteht, Punkte eingeschlagen, die sich diagonal und in der Mitte zu Dreien gegenüber stehen. Darauf folgt eine verdickte Spitze mit eingeschlagenen Punkten und Einkerbungen. — **Tech.:** Geschmiedet. — **Erh.:** Prachtvolle glatte Patina. An einer Stelle ist die Wand eingestossen.

- 9062 Schöpfkelle von gleicher Form wie 9061.** — Bronze oder Kupfer. a, b. — Höhe: 0^m 068, Durchmesser: oben 0^m 089, am Boden 0^m 041, Griff heute noch 0^m 055 lang. Das Stück b ist 0^m 051 lang.

Rand wulstig, oben mit Kante begleitet von Linienpaaren. Der Henkel setzt etwas höher an und zeigt eingeschlagen eine Ranke, die aus einzelnen, gegen einander absetzenden Gliedern besteht; sie sind mit Punkten quer schraffiert und werden von einem Rand aus durch kleine Bogen begleitet. — **Tech.:** Geschmiedet? — **Erh.:** Der Stiel bis auf ein Stück (b) abgebrochen.

- 9063. Schöpfkelle mit einem Kamelkopf als Ausguß.** — Bronze, grüngelb. — Höhe: 0^m 079, Durchmesser: oben 0^m 078, am Boden 0^m 062, Griff mit Ansätzen ca. 0^m 090 lang. — Journal: Louxor. — Tafel XXVIII.

Der stark ausbauchende Mittelteil geht mit einer Einziehung oben in den Rand über, unten mit einer scharf eingezogenen Kante in den Fuß über, der an der Unterflache drei runde Stücke untergelegt hat. Unten drei Linienpaare eingeritzt. Der Griff ist kurz und endet, sich erweiternd, mit Eckzapfen, der Ausguß, im rechten Winkel dazu stehend, kommt als Kamelhals hervor und endet mit dem geöffneten Maul des Kopfes. — **Tech.:** Gegossen, der Rand doppelt. — **Erh.:** Stellenweise verrostet, vom Kamelkopf fehlt der Oberkiefer, Griff nach unten gebogen.

Kat. und Fekb.: Journal 27346.

5. Dreibeinige kleine Kessel (9064—9069).

- 9064. Dreibeiniger Kessel mit Ausguß.** — Bronze. — Höhe: 0^m 105, Durchmesser mit Rand: 0^m 180, der Ausfluß ist 0^m 055 lang, die Füße 0^m 013 hoch.

Die lotrechte Kesselwand setzt mit scharfer Kante in den flachen Boden ab, an dem drei kurze Füße sitzen. Der Rand biegt wagrecht ab; dicht unter ihm der Ausguß in Form einer sich spitzenden kantigen Rinne. Am Rande scheint eine Ranke, am Boden außen Kreislinien eingeritzt. — **Tech.**: Gegossen und ciselirt. — **Erh.**: Mit erdiger Patina überzogen, die Mitte des Bodens und ein Stück der Wandung ausgebrochen.

Bem.: Ein sehr ähnliches Stück 0° 672 hoch im K. F. M. 865.

- 9065. Dreibeiniger Kessel mit Ausguß und Deckel.** — Bronze, braungrün. — Höhe: 0° 085, Durchmesser: oben 0° 117, der Ausfluß steht 0° 035 vor, die Füße sind 0° 014 hoch. — Tafel XXVIII.

Form wie 9064, nur der Boden etwas zugespitzt und der Rand nach der wagrechten Ausladung noch lotrecht umgehogen und mit einem Peristab geschmückt. Au ßen auch die runden Ansätze des Deckels. Innen und außen mit Linienpaaren umrissen, dazwischen sind außen Zickzack oder einfache Linienranken in Punkten eingeschlagen. — **Tech.**: Getrieben. — **Erh.**: Ein Fuß und der Deckel fehlen. Leicht patiniert.

Bem.: Eine Replik unter 7163. Sehr ähnlich ist noch ein drittes in Theben erworbenes Exemplar, das bei Gazzoni, *Storia dell' arte crist.* 468, 3, abgebildet ist. Auf dem Deckel steht ein Kreuz.

- 9066 Dreibeiniger Kessel mit Deckel.** — Bronze, schwarz, stellenweise grün patiniert. — Höhe: 0° 098, mit Fuß 0° 125, mit dem am Rande liegenden Tier 0° 147. Durchmesser des Deckels: 0° 111, des Kessels mit Rand 0° 150. Tafel XXVIII.

Unten ein schmaler Bauch, an dem unmittelbar die Füße sitzen, oben ein breiter Hals, der in den wagrechten, breiten Rand umbiegt. Ornament: Die dreieckigen Füße zeigen in Relief Masken mit scharf vortretender Nase, Glatzaugen und stehendem Haar. Am Rande sind Doppelkreis-Punkte eingeritzt, darauf liegt dem Deckelsansatz gegenüber die Freifigur eines Tieres (Löwe oder Hund). Der Deckel verschloß nur die innere Öffnung und zeigt, mit Zapfen befestigt, zwei aufspringende Löwen. — **Tech.**: Getrieben, mit gegossenem Tiersehmann und geritzten Kreispunkten. Die Masken nachciselirt. — **Erh.**: Ein Fuß und ein Stück Wand am Hals ausgebrochen. Vom Deckel sieht man noch die Lötstelle; er ist heute lose, der halbe Rand ist ausgebrochen, ebenso ein Loch in der Mitte.

Bem.: Vgl. für die Technik der Masken und Tiere 9048 f. und Kleinbronzen 7011 f.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.

- 9067. Dreibeiniger Kessel.** — Bronze, schön dunkelgrün, die Ornamente hell. — Höhe: 0° 070 (ohne Füße), Durchmesser oben mit Rand: 0° 119, Hals 0° 030 hoch. — Tafel XXVIII.

Form wie 9066, ohne Deckel. Ornament: Am Boden außen Kreislinien. Am Bauche eine schöne Ranke mit punktierten Efeublättern. Auf der schmalen Schulter ein Zickzack, am Halse ein gefiederter Streifen und ganz oben unter dem in Ringen profilierten Rande ein Bogenfries. — **Tech.**: Getrieben und ciselirt.

— **Erh.:** Zwei von den dreieckigen Füßen angebrochen, der eine erhaltene ganz eingebogen. Der Bauch an einer Stelle stark angebrochen, ebenso eine Randstelle.

Kat. und Publ.: Gayer 314.

Bem.: Vgl. für die Form ohne Füße v. Bussac, Metallgefäße 3593. Der Typus hat seinen besten Vertreter K. F. M. 864, einem 0^m 160 hohen, fein patinierten Kessel, whose Bauch und Hals ohne abzusetzen in einander übergehen und die drei Füße eine Form ähnlich dem Griffoende von 9102 haben. Datierung: VI./VII. Jahrhundert.

- 9068. Dreibeiniger Kessel.** — Bronze, schön hellgrün. — Höhe mit Füßen: 0^m 083, Durchmesser mit Rand: 0^m 092. Höhe des Halses 0^m 035. — Tafel XXVIII.

Form wie 9066/7, ohne Deckel, der Hals höher. Ornament: Eingegrabte Linien.

— **Tech.:** Gegossen oder getrieben. — **Erh.:** Vollständig, dick patiniert.

Kat. und Publ.: Gayer 338.

Bem.: Ein 0^m 390 hohes Exemplar K. F. M. 866.

- 9069. Dreibeiniger Kessel.** — Bronze, schwarz. — Höhe mit Füßen 0^m 091, Durchmesser oben: 0^m 108.

Form ähnlich 9066—9068, doch erweitert sich der Rand konisch nach außen und setzt vom Bauche durch einen Wulst ab. Füße mit knolliger Spitze. Ornament: Eingegrabte Liniengruppen. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Vollständig, ohne Patina.

6. Nöpfe etc. (9070—9080).

Diese Form ist zu allen Zeiten in Ägypten als Waschgerät¹⁾ gebräuchlich gewesen und war besonders beliebt in altägyptischer Zeit. Wie die Beispiele bei v. Bussac, Metallgefäße 3429/30, 3437 u. s. f. bezeugen, hat sie die christliche Zeit überdauert und ist dann bei den Arabern wieder sehr in Verwendung.

- 9070 Napf.** — Kupfer, schwarz, stellenweise grün patiniert. — Höhe: 0^m 120, Durchmesser: oben mit Rand 0^m 464, unten 0^m 152.

Mit flachem Boden und konisch, leicht nach außen gekrümmter Wandung, die nach dem kantigen Rande zu dicker wird. Ornament: Nur innen gegen den Rand zu. Zwei



Abb. 314 : 9070.

¹⁾ Vgl. die Abbildung bei Eames, Ägypten, S. 271 rechts unten.

Streifen: Im unteren eine Ranke mit der Hälfte eines dreiteiligen Blattes, die sich gegen die doppelte Randlinie legt. Im oberen nach links hin schreitende Tiere; Hase und Steinbock lassen sich an den Ohren und Hörnern erkennen. Auf dem Hinterteil stets drei Punkte. Im rauh gemachten Grunde Rankenfüllungen, nicht fortlaufend, sondern in Teilstücken, die vom Rande durchschnitten werden. Auf dem Gefäßrande selbst eine andere Ranke auch wieder in diagonalgestellten Einzelgliedern, die sich wie fortlaufend zusammenschließen. — **Tech.:** Getrieben und eiselirt. — **Erh.:** Die eine Hälfte zerbrochen; drei lose Stücke, davon zwei vom Rande mit den Ornamentstreifen, werden jetzt durch ein Leinwandstück in der Richtung der Wandung gehalten.

Kat. und Publ.: Gayer 280.

Bem.: Nach dem Ornament assyrisch oder früharabisch. Vgl. die *Toufane* K. F.-M. 147 (Detail abgebildet bei Gayer, p. 255). v. Buzaro meint, indem er auf ähnliche bemalte Vasen verweist, daß unser Stück vielleicht doch schon dem IV. Jahrhundert angehöre.

Datierung: VI./VIII. Jahrhundert.

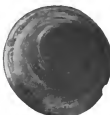


Abb. 315 : 9071.



Abb. 316 : 9072.

9071. Napf. — Bronze. — Höhe: 0° 080, Durchmesser: oben 0° 152—0° 158, unten 0° 076.

Form wie 9070, doch ohne Verdickung am Rande. Ornament: Außen am Rand eine Doppellinie, innen Spuren eines Rankenstreifens. — **Tech.:** Getrieben. — **Erh.:** Oben am Rand ein kleines Stück angebrochen. Stellenweise sehr schöne Patina.

Bem.: Eine Rankenlinie und ein Streifen, darüber X-Formen und Palmetten zeigt auch der Napf K. F.-M. 867.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

9072. Napf wie 9071. — Kupfer, braunrot und schwarz. — Höhe: 0° 080, Durchmesser: oben 0° 143, unten 0° 069.

Ornament: Außen Linienpaare, innen Kreis-Punkte in verschiedener Anordnung; auf dem Boden in zwei konzentrischen Streifen mit fünf Einzelpunkten dazwischen, oben gegen den Rand in zwei Streifen, zwischen denen sich Doppelbogen, die Kreis-Punkte umschließen, hinziehen. — **Tech.:** Getrieben. — **Erh.:** Vollständig.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

- 9073. Schale.** — Bronze, gelb, stellenweise geschwärzt. — Durchmesser: 0° 175, Höhe: 0° 057. — Journal: Louxor.

Gleichmäßig anschaucht mit einwärts gebogenem Rand. Ornament: Außen am Rande nur das von Punkten begleitete Lorbeeremotiv, innen reiche Füllung: in der Mitte auf dem Boden eine Rosette aus acht zu vier übereinandergelegten und gefiederten Blättern, die eine kleinere Spitzrosette und diese wieder eine noch kleinere Randrosette umschließen und selbst von einem gefiederten Kreise umrahmt sind. Darüber in einem Mittelstreifen eine Ranke mit Efenblättern (vgl. 9067) und Efeustranzen, eben am Rande der laufende Hund. — Tech.: Getrieben. — Erh.: Vorzüglich, ohne Patina.



Abb. 817: 9073.

Kat. and Publ.: Journal 27333.

Bem.: Der Schmuck des Bodens setzt altägyptische Traditionen fort. Vgl. die Rosette von *Nymphæa caerulea* bei v. Buxton, Metallgefäße 3547 (Spitzzeit) und die kleine Schale in schwarzem Stein aus Kom K. F. M. 812, deren Vorderseite einem Vogel mit (Efen-) Zweigen zeigt.

Datierung: II./IV. Jahrhundert.

- 9074. Schale.** — Messing. — Durchmesser: 0° 102, Höhe: 0° 056.

Tief anschaucht, nach dem Rande zu sich einziehend. Außen Liniengruppen und am den Rand laufend eine arabische Inschrift. — Tech.: Gegossen und eiselirt. — Erh.: Blank bis auf einzelne Grünspanstellen.

Bem.: B. Noaziz glaubt einen Heiligspruch zu lesen, ähnlich demjenigen auf einer altägyptischen Schale aus Babylon in Berlin.

Datierung: Arabisch.

- 9075. Löffel (Pfanne?).** — Kupfer. — Durchmesser: 0° 100, Höhe: ca. 0° 010, Länge des Stiles: 0° 097. — Journal: Akhmin, Achat.

Der Griff setzt breit an, wird dann rund und ist am Ende einfach umgebogen. — Tech.: Getrieben.

Kat. and Publ.: Journal 26106.

Bem.: Vgl. v. Buxton, Metallgefäße 3554.

- 9076. Kelle.** — Kupfer. — Durchmesser: 0° 100, am Boden 0° 059, Höhe: 0° 029.

Niedrig konisch, mit wagrecht profiliertem Rand, von einer Zahleiste umschlossen. Diese wird durch einen dreieckigen Ansatz mit Loch unterbrochen, woran wahrscheinlich ein Stiel befestigt war. — Tech.: Gegossen.

Kat. and Publ.: Cat. Museo 37747

- 9077. Trichter.** — Bronze. — Durchmesser: oben 0° 101, unten: 0° 012, Höhe: 0° 096. — Journal: Elephantine, Juni 1858.

Oben ausgebaucht, unten mit rundem Auslauf. Am Rand ein Draht als Henkel angehängt. Ornament: Außen Linienspaare. — **Tech.**: Getrieben? — **Erh.**: Beim Ansatz des Auslaufes auf einer Seite gesprungen und von außen in alter Zeit durch ein dreieckiges Stück geflickt.

Kat. und Publ.: Journal 2236. Cat. Maspero 5645.

Bem.: Vgl. v. Bunsen, Notalgefüße 3328 und 3548.

- 9078. Topf.** — Bronze, auffallend schwer. — Höhe: 0°070, Durchmesser oben: 0°067, Ausfluß 0°012 lang.

Hoch, mit Ausfluß von dreieckigem Querschnitt. — **Tech.**: Gegossen. — **Erh.**: Schöne grüne und blaue Patina.

- 9079. Topf.** — Bronze, grün. — Höhe: 0°137, mit Griff 0°159, Durchmesser: 0°082. — Journal: Achat. — Tafel XXX.

Mit Henkel und vier Füßen. Cylinderförmig mit nach innen gebogenem Rand. Ornament: Der Henkel ein Löwe mit eingezogenem Schwanz und vorgestrecktem Kopf nach oben schreitend. Innen drei Querstreifen in Relief. — **Tech.**: Gegossen. — **Erh.**: Von der Wandung ist dem Henkel gegenüber unter dem Rande ein großes Stück ausgebrochen. Erdige Patina.

Kat. und Publ.: Journal 2697. GATRY 293.

Bem.: Vgl. für die Löwen die Füße einer christlichen Stückerlampe im British Museum (DALTON, Catalogue 496) und unten die Kleinbronzen 701 ff.

- 9080. Topf.** — Bronze (? Patina und Rost). — Höhe: 0°110, mit Griff 0°135, Durchmesser: 0°079. — Journal: Achat. — Tafel XXX.

Genau so wie 9079 geformt, der Henkel jedoch eckig mit oben angesetztem Löwen(?)kopf, an dem die sonst typische Form auffällt. Innen ein Querstreifen in Relief. — **Tech.**: Gegossen (oder geschmiedet?).

Kat. und Publ.: Journal 2696.

7. Flaschen (9081—9100).

Diese Gruppe zeigt drei Formtypen und stammt, soweit die Provenienz überhaupt bekannt ist, aus Theben. Ihre Eigenart zeigt sich beim Vergleich mit in Olympia gefundenen Schalen. Diese wichen alle in den Formen ab und schienen getrieben zu sein.¹⁾ Reichere Formen im British Museum (DALTON, Catalogue 589) und K. F.-M. 900/10. Sehr tierische Bildungen findet man unter den am Schluß zusammengestellten Parfümfläschchen. Vgl. dafür besonders auch K. F.-M. 918/9 und unten in den Nachträgen 7169/70. Für Tonflaschen vgl. oben die Messampullen 8999 f. und die eigenartige Flasche 7146.

a. Typus I mit Arkaden (9081—9083).

Der Scheruck (darüber ausführlicher unten zu 7001) dieser Gruppe begegnet auch auf dem Kessel 9048 und dem Eimer 9052. Vgl. ferner unten das Parfümfläschchen 9096. Die Stücke können alle aus demselben Funde stammen. Ich kenne dafür bis jetzt keine Parallelen.

¹⁾ Olympiawerk, Bd. IV, Taf. LXXI, 1372.

Tafel XXIX.



Konstantin von Jaff. Wien.

Bronze-Flaschen, geschmückt mit Arkaden.



- 9081. Flasche.** — Bronze, außen zart grün, innen blan. — Höhe: 0^m 231, Schulterrand: 0^m 100, Durchmesser unten: 0^m 111, Schulter mit Wulst: 0^m 037. — Auf dem Stück steht «Thèbes», im Journal nur «Achat».
— Tafel XXIX.

Bauch cylindrisch, mit langem dünnem Hals und Vogeldeckel. Zwischen der breiten Schulter und dem konischen Halse vermittelt ein Wulst. Schmuck: Um den Bauch ziehen sich sechs Arkaden in Relief: Auf einem Postament mit breitem Mittelwulst, einem unteren und zwei oberen Streifen, steht der Säulenschaft mit einem in ein bis drei Querstreifen anstehenden Kapitell. Darauf ruhen flache Bogen, entweder durch ein quer vorspringendes und dann rundes oder ein dreiteiliges Blattmotiv getrennt. Der Schulterrand und der obere Rand gezahnt. Der kleine Deckel zeigt am Rande Kreis-Punkte und in der Mitte einen Omphalos, auf dem ein Vogel mit erhobenen Flügeln sitzt. — Tech.: Geschmiedet. — Erh.: Der Boden mit den Füßen fehlt. Das Ganze schön patiniert.

Kat. und Publ.: Journal 25722.

Bem.: Vgl. für das Arkadenmotiv und die Bildung der Skale 9048, für den Deckel 9160. Das Journal sagt: Vase d'église copte. Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

- 9082. Flasche.** — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 223, Durchmesser: unten 0^m 091, oben (Weite des Deckellagers): 0^m 057. — Journal: Thèbes (Asfour!).
— Tafel XXIX.

Cylindrisch, mit Füßen, konischem Hals und Deckelsparen. Schmuck: Auf dem Bauche vier Arkaden, Tanzende umschließend. Auf vierstreifiger Basis steht ein dünner, beher Schaft, eben in drei Stufen vorkragend, mit einem Kapitell in Ambrosform. Darauf die flachen, durch lange Spitzen getrennten Bogen, die eben eine runde Auszeichnung haben. Die Tanzenden sind weiblich, stehen auf dreistreifigen Basen und haben die Beine gekrenzt. Das Gewand weht um sie, unter der Brust eine Gürtung. Die rechte Hand ist seitlich gesenkt, die linke quer über den Kopf erhoben. Am Kopfe sind nur Nase, Glatzen und das struppige Haar angedeutet. Unter den Füßen eine sechs- bis siebenstellige Rosette. Die oberen Ränder und ebenso ein Doppelrand am Halse sind gezahnt. Unter jeder Säule ist als Fuß ein Tier mit erhobenem Schwanz und nach vorn gewandtem Kopf, unter jedem Intercolumnium ein einfach runder Fuß gegeben. — Tech.: Gegossen und eiseliert. — Erh.: Deckel fehlt. Neben dem Kopf einer Tanzenden ein kleines Loch. Schön patiniert.

Kat. und Publ.: Journal 25720, Gayer 47 (gnostique).

Bem.: Journal: Vase copte. Über die Figuren vgl. unten die Einleitung zu Nr. 7001. Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

- 9083. Flasche.** — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 115 (Hals 0^m 070 hoch), Durchmesser: unten 0^m 080, für den Deckel 0^m 048, Schulterbreite: 0^m 025. — Journal: Thèbes. — Tafel XXIX.

In der Form gleich 9082, nur ist der Mittelring am schlankeren Halse nicht gezahnt. Schmuck: Die Säulen stehen unmittelbar auf den die Füße bildenden

⁹⁾ Vgl. über den Ort oben Anmerkung zu Nr. 9049.

Löwen auf, sind dicker als sonst und haben Wulstkapitelle in Doppelstreifen. Im Zwickel jedes Bogens eine verspringende Spitze. In den Bogen stehen Figuren mit Musikinstrumenten: Der eine hält mit beiden Händen eine ihm um den Hals hängende Trommel, der nächste scheint die Syrix zu blasen, der folgende steht mit erhabenen Armen da und hat einen Pfock (Flöte) im Mund, der vierte hat beide Hände vor der Brust so erheben, daß sie sich getrennt gegenüberstehen, der Handrücken nach außen. Das Instrument mag ausgefallen sein. Die Gestalten sind männlich, nackt und haben die typische Gesichtsbildung: kantige Spitznase, Glatzen, Stirnbogen, dazu das Haar als glatten Wulst angedeutet. — **Tech.:** Gegossen und eiselirt. — **Erh.:** Deckel fehlt. Schön patiniert.

Kat. and Publ.: Journal 26455.¹⁾ GAYET 64 (muséique).

Bem.: Für das Motiv der von Löwen getragenen Säulen vgl. das bekannte assyrische Vorbild *PERROT et CHASTEL, Histoire II*, p. 225 und byzantinische Kanonentafeln, z. B. Marc. DXL. Von den Figuren folgen unter Nr. 7001 Einzelabbildungen. Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

b. Typus II, wie gedrechselt (9084—9089).

- 9084. Flasche.** — Bronze. — Höhe: 0^m 189, Durchmesser: oben 0^m 060, größter Durchmesser des Bauches: 0^m 100. — Journal: Achat, Saïd (Oberägypten). — Tafel XXX.

Von gedrechselter Form, ohne Deckel. Auf kenischem Fuß sitzt ein nach unten geschweifter Bauch, der eine tiefe Hohlkehle zwischen ungleichen Rändern zeigt, darüber eine anstehende Schulter und ein dünner Hals, der wie die sich keulich nach oben erweiternde Ausflußöffnung mit Zahnleisten geschnitten ist. — **Tech.:** Gegossen und eiselirt. — **Erh.:** Stellenweise klebt Leinwand, dazu erdige Patina.

Kat. and Publ.: Journal 26870.

Bem.: v. Bessou verweist auf die Metallgefäße 3496/3. Datierung: IV.—VIII. Jahrhundert.

- 9085. Flasche.** — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 129, Durchmesser: oben 0^m 045, des Fußes 0^m 047. — Journal: Achat Dingli, 7. Mai 1888. — Tafel XXX.

Form ähnlich 9084. Mittelteil in der Art einer verkehrten Glocke. — **Tech.:** Gegossen und gedreht. — **Erh.:** Stark patiniert.

Kat. and Publ.: Journal 28413.

Bem.: Ein zweites Exemplar K. F. M. 913, kleiner 913. Datierung: IV.—VIII. Jahrhundert.

- 9086. Flasche.** — Bronze, dunkelbraun. — Höhe: 0^m 113, Durchmesser: oben 0^m 036, am Fuß: 0^m 032.

Form ähnlich 9084. Schmelk: Die Ränder gekerbt und punktiert, vereinzelt wagrechte Linienpaare. — **Tech.:** Gegossen und eiselirt. — **Erh.:** Fast ohne Patina, stellenweise Erde.

Datierung: IV.—VIII. Jahrhundert.

¹⁾ Die Journalnummer wurde bestimmt auf Grund der Angabe: bouteilles avec figures; manque le couvercle. Haut 0^m 24, diam. 0^m 081.

- 9087. Flasche.** — Bronze, schwarz und grün. — Höhe: 0° 105, Durchmesser: oben 0° 038, am Fuß 0° 035.

Form ähnlich 9084. Einfacher profiliert. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Ungleich patiniert. — **Datierung:** IV.–VIII. Jahrhundert.

- 9088. Flasche.** — Bronze, grün. — Höhe heute: 0° 120, Durchmesser: am Bauch oben 0° 014, am Bauch unten 0° 080, am Fuß 0° 043. — Tafel XXX.

Form ähnlich 9084, nur ist der Bauch zwischen seinem oben kleineren, unten weiteren Rande achteckig abgekanzelt. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Das obere Halsende und der Mund fehlen.

Bem.: Ein vollständiges Exemplar dieses Typus, 0° 185 hoch, mit sechseckigem Bauch K. F. M. 912. Eine kleinere Replik, 0° 072 hoch, K. F. M. 914. — **Datierung:** IV.–VIII. Jahrhundert.

- 9089. Flasche.** — Bronze, hellgrün. — Höhe: 0° 110, Durchmesser: oben 0° 036, unten 0° 074. — Tafel XXX.

Von gleicher Form mit achtkantigem Bauch wie 9088. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Boden und Fuß fehlen. Stark patiniert. — **Datierung:** IV.–VIII. Jahrhundert.

Als Übergangsformen vgl. 7169/70.

c. Typus III, rundbauchig (9090–9095).

- 9090. Flasche.** — Bronze oder Kupfer, schön schwarz und grün münziert. — Höhe: 0° 221, Durchmesser: größter ca. 0° 160, am Fuß 0° 064, oben 0° 047. — Tafel XXX.

Von schöner Birnform mit kurzem konischen Fuß und wagrechtem Rand um den kleinen Mund. — **Schmuck:** Auf dem Bauche, schwach geritzt, spitze breite Blätter(?). — **Tech.:** Getrieben. — **Erh.:** Die Gefäßwand hat unten ein kleines Loch, innen bewegt sich ein loser Gegenstand. Schön patiniert.

Kat. and Publ.: Cat. MARIANO 3649, p. 383. *Catalogue de MONNAIS* 409.

Bem.: Die Einritzungen auf dem Bauche dürften jünger sein. Vgl. unten 7169, ein ähnliches Stück, aber kastig. — **Datierung:** II.–VI. Jahrhundert.

- 9091. Flasche.** — Bronze, schön dunkelgrün. — Höhe: 0° 166, Durchmesser: größter ca. 0° 095, am Mund 0° 056, am ausgebrochenen Fuße 0° 043. — Tafel XXX.

Von ähnlicher Form wie 9090. Die Mündung profiliert wie bei 9084–9089. Oben am Bauch ein schwach profilierter Streifen aus drei Linien und Wulst. — **Tech.:** Getrieben. — **Erh.:** Der Fuß ist so gleichmäßig rund aus dem Boden ausgebrochen, daß er wohl angebläst war. Es fehlt auch ein Stück der Wandung. Sehr gleichmäßig patiniert. — **Datierung:** II.–VI. Jahrhundert.

- 9092. Flasche.** — Bronze oder Kupfer, braun und grün. — Höhe: 0°144, Durchmesser: oben 0°043, unten 0°047. — Journal: Thèbes. — Tafel XXX.

Ähnlich 9091, nur einfacher. — **Tech.:** Getrieben. — **Erh.:** Der Bauch auf einer Seite unten stark ausgebrochen. Erdige Patina.

Kat. und Publ.: Journal 26456.

Datierung: II.—VI. Jahrhundert.

- 9093. Flasche.** — Bronze? — Höhe: 0°102, Durchmesser: oben 0°035, unten 0°030. — Tafel XXX.

Ähnlich den beiden vorigen. — **Tech.:** Gegossen? — **Erh.:** Von der Patina ganz zerfressen, so daß unten ein Stück ausgesprungen ist, daneben sitzt außen ein Knollen. Oberer Rand zerbrochen, die Stücke (?) liegen im Innern.

Datierung: II.—VI. Jahrhundert.

- 9094. Flasche.** — Bronze, schmutziggrün. — Höhe: 0°160, Durchmesser: größter ca. 0°085, oben 0°037, unten 0°052. — Tafel XXX.

Kugeligter Bauch, mit konischem Fuß. Schulteransatz mit starker Biegung in den engen Hals übergehend, auf dem eine konische Mündung mit sechs vorkragenden Knöpfen sitzt. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Bauch an einer Stelle ausgebrochen. Stark erdig patiniert. Der Boden fehlt, trotzdem der Fuß da ist.

Kat. und Publ.: Cat. MUSEO 5675 (7). Gayer 290.

Bem.: Ein ähnliches Stück ohne die Knöpfe v. Brown, Metallgefäße 3499. Ich kaufte ein drittes Stück mit Knöpfen, aber ohne Fuß in Luxor (K. F. M. 217). Es stammt angeblich aus Armanet und hat cylindrischen Bauch.

- 9095. Flasche.** — Bronze, grün. — Höhe ohne Deckel: 0°115, Durchmesser: am Boden 0°070, oben 0°042. — Tafel XXX.

Mit flachem Boden, einfach glockenförmigem Bauch, konischem Hals und einem Deckel, der in der Mitte halbrund erhöht und mit einem Zapfen versehen ist. Schmuck: Der Hals setzt mit einer Leiste an den Bauch und zeigt wie dieser eingeritzte Querlinien. — **Tech.:** Getrieben? — **Erh.:** Ganz mit Erde gefüllt und am Boden aneinandergetrieben. Der Deckel steht halb auf. Stark patiniert.

Bem.: Dazu gehört vielleicht der Untersatz 9120.

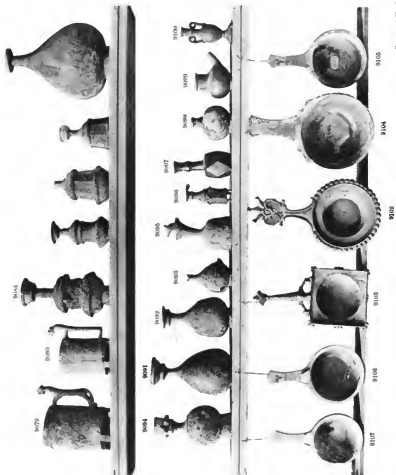
d. Parfümfläschchen (9096—9100).¹⁾

- 9096. Fläschchen.** — Bronze, schwarz und grün. — Höhe: 0°095, Achse des unteren Sechsecks: 0°030. — Tafel XXX.

Mit Füßen und Deckel, sehr verwandt 9081. Auf vier Zapfen ruht der sechskantige Bauch, darauf der konisch zulaufende und oben in schöner Profilierung sich wieder erweiternde Hals mit gezaktem Rand und Henkelansatz. Schmuck: An den Ecken des Bauches sitzen Konsolen in Form eines Kreuzes oder Nilschlängels, wobei der Oberarm oder Kreis als Zapfen vorsteht und flache

¹⁾ Vgl. Nachtrag 7170.

Tafel XXX.



Flaschen und Pfannen aus Bronze.

Kommersat Max Joch, Wien.



Bogen trägt. — **Tech.**: Gegossen. — **Erh.**: Die Hälfte des oberen Randes und der Hals stellenweise ausgebrochen. Ein Fuß umgebogen.

Kat. und Publ.: Gayer 314.

Bem.: Vgl. 9081 und Berlin, kgl. Museen, Ägyptische und vordynastische Altertümer, Taf. 62.

9097. **Fläschchen.** — Bronze, braun. — Höhe: 0^m 118, untere Quadratseite: 0^m 035, Höhe des polygonalen Bauches: 0^m 054. — Journal: Medinet Abou (Achat). — Tafel XXX.

Mit quadratischem Boden und über Eck gestellten Ranten am Bauche, wodurch ein zwölfeckiger Körper herauskommt. Darauf sitzt ein hoher Hals mit einem Wulst um die Mitte etwa. — **Tech.**: Gegossen. — **Erh.**: Ohne Patina.

Kat. und Publ.: Journal 27544. Gayer 314 (falsch gezeichnet).

Datierung: III–VII. Jahrhundert.

9098. **Fläschchen.** — Bronze, grün und blau. — Höhe: 0^m 084, Durchmesser: des Bauches ca. 0^m 070, unten 0^m 039, oben 0^m 021. — Journal: Thèbes. — Tafel XXX.

Mit kugeligem Bauch, kurzem, leicht eingezogenem Hals und niedrigem Fußring. Schmuck: Am Bauche Kreis-Punkte: vier große mit je zwei kleinen wechselnd, alle in mehreren Streifen. Darunter am Hals mehrere Streifen. — **Tech.**: Gegossen. Rand nach innen umgebogen. — **Erh.**: Am Rande ein kleines Loch, am Bauch ein Sprung. Stark patiniert. Innen ein lockerer Gegenstand.

Kat. und Publ.: Journal 36461. Gayer 250.

Datierung: IV.–V. Jahrhundert.

9099. **Kleine Kanne.** — Bronze, braun und schwarz. — Höhe: 0^m 074, Durchmesser des Bauches: 0^m 036, Länge des Ausflußrohres: ca. 0^m 031. — Journal: Thèbes (Asfoun!)¹⁾ — Tafel XXX.

Mit kugeligem Bauch, breitem Hals, kurzem Fuß und einem Ausflußrohr am Bauche. Zwischen Bauch und Hals vermittelt ein Rundstab, ein solcher auch am oberen Rande. — **Tech.**: Gegossen. — **Erh.**: Wenig patiniert.

Kat. und Publ.: Journal 25927.

Bem.: Journal: Bronze. Petit vase à bec droit, 0^m 08 haut.

9100. **Kleine Vase.** — Bronze, schwarz und braun. — Höhe: 0^m 103, Durchmesser: unten 0^m 042, oben 0^m 020. — Journal: Achat. — Tafel XXX.

Mit schlankem Bauch, hohem Hals und seitlich angefügtem lotrechttem Henkelpaar, das sich oben einrollt. Der Fuß breit und rund, mit vier Zapfen. — **Tech.**: Gegossen. — **Erh.**: Wenig patiniert.

Kat. und Publ.: Journal 27860. Gayer 314.

Bem.: Zwei tierliche Fläschchen auch K. F. M. 916/7.

Datierung: III.–IV. Jahrhundert.

¹⁾ Vgl. dazu oben Anmerkung zu 9049.

8. Pfannen (9101—9106).

Ich nenne so tiegelartige Gefäße mit zumeist flachem Griff, eine Art Schöpfkelle, die in Ägypten auffallend beliebt war. Das gilt schon für die hellenistische Zeit, wie SCHUMMER gezeigt hat.⁷⁾ Die Art, wie der Stiel an die Peripherie des Randes ansetzt, läßt sich deutlich den Typus des alexandrinischen „Schnebelgriffes“ durchblicken. Eine Pfanne mit Perlsrand noch unten in den Nachträgen 7171. Der Typus kommt auch überaus häufig in Italien (Pompeji) und in rheinischen Funden vor, so in den Museen von Mainz und Speier.

9101. **Pfanne.** — Bronze, grün. — Länge mit Griff und Ring: 0^m 322, innere Weite der Schale: 0^m 134, Durchmesser des Bodens außen: 0^m 077, Länge des Griffes: 0^m 147, Höhe der Pfanne: 0^m 041. — Nach dem *Cat. MASPERO*: Médinet-Faris (Crocodilopolis). — Tafel XXXI.

Prachtstück zum Aufhängen. Der flache Boden erweitert sich nach keulischem Ansatz fast wagrecht und trägt einen lotrechten, außen mit einem Perlstab geschmückten Rand. Der Griff ist gebildet als nackte weibliche Gestalt, die einen Kranz mit Kreuz über den Kopf erheben hält. Ihre Beine sind gekreuzt, es mag daher doppelt beachtet werden, daß die Scham angedeutet ist. Der Kopf ist sehr roh mit Glotzaugen, um die oben Wülste laufen, und spitzem Nasentummel gebildet; ebenso unnatürlich die Hände. Unten lehnen sich zu beiden Seiten an die Figur schneckenartige Ansätze, die in den Perlstab überleiten. Dem Griff gegenüber ragt aus dem Perlstab ein Thierkopf, der den Ring trägt. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Vervollständig, schön patiniert bis auf den Rand des Bodens außen, der die gelbe Bronzefarbe zeigt.

Kat. und Publ.: *Cat. MASPERO* 6114. GATRY 59 (chronique).

Bem.: Dieses äußerst wertvolle christliche Stück zeigt einerseits in der Figur, die den Kranz trägt, Anschluß an die altorientalische,⁸⁾ bzw. altägyptische Kunst; zur griffen die ausgebreiteten Arme ebendam ungekehrt an den Gefäßrand (vgl. *Festschrift Berlin erste Bildwerke* II, S. 140). Andererseits entsprechen die schneckenartigen Ansätze dem von SCHUMMER u. a. O. festgestellten alexandrinischen Typus. Ein sehr khalisches Stück mit andern gebildeten Griff, angeblich aus Nubien stammend, im British Museum (DARBY, *Cat.* 134). Auch dieses ist durch Kreuze als christlich bezeichnet. Gnostisch?

Datierung: IV.—V. Jahrhundert.

9102. **Pfanne.** — Bronze, erdig schwarz. — Länge mit Griff: 0^m 265, innere Weite 0^m 124, Durchmesser des Bodens: 0^m 067, Länge des Griffes: 0^m 013, Höhe der Pfanne: 0^m 041. — Taf. XXX.

Der flache Boden geht mit einem steilen Kamm über in den horizontalen Rand, der von einem lotrechten Steg umrahmt und außen mit einer Perlschaur geschmückt ist. Der Griff setzt mit zwei steilen, gefiederten Voluten an, worauf eine Art Blüte sitzt, die aus einem Kelch Blätter mit eingerollten Ausläufern nach unten, drei Zacken mit Knöpfen aber über einer herzförmigen Zwickelfüllung

⁷⁾ Abhandlungen der phil.-hist. Cl. der kgl. sächs. Gesellschaft d. Wissenschaft. XIV, S. 313 f.

⁸⁾ Vgl. außer den kunstgewerblichen Belegen für eine Art der Deutung DOMERG, *Notes de mythologie syrienne*.



Kontonale Max Jaffé Wien.

Bronzen mit symbolischen Schmuckmotiven.



nach oben sendet. Auf dem Pfannenboden Kreisprofilierungen. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Schmaltzig.

Bem.: Die steilen Voluten am Griff auch bei dem oben erwähnten Stücke des British Museum (Daltou, Cat. 534. Eine zweite Pfanne mit fast genau der gleichen Stielendigung aus Perstrand im Louvre. Eine dritte Pfanne mit dem Perstrand unten 7171. Sie stammt aus Armont. Vgl. für die Griffendigung den Fuß des Kessels. K. F.-M. 864.

Datierung: V.—VII. Jahrhundert.

- 9103. Pfanne.** — Bronze, gelblich. — Länge mit Griff: ca. 0° 233, innere Weite: 0° 090, quadratischer Rand: 0° 115, Höhe: 0° 054. — **Journal:** Médiéet Abou (Achat). — Tafel XXX.

Mit Fuß und Fischgriff zum Aufhängen. Die runde Schale hat außen einen Ringfuß und geht oben in eine Fläche über, die quadratisch mit einem lotrechten Rand umschlossen ist, der in den Ecken und Achsen dreiteilige Ansätze hat. Der Fisch faßt den Rand mit dem Maul und streckt die Flossen, die sich selbst wieder in Fische umbilden, nach den Seiten. Der Schwanz ist als Lilie gebildet, der Leib zeigt Punkte und Halbmonde als Andeutung der Schuppen. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Fast gar nicht patiniert, Griff etwas nach links gebogen.

Kat. und Publ.: *Journal* 27543. *Gayer* 294.

Datierung: IV.—VI. Jahrhundert.

- 9104. Pfanne.** — Bronze, grün, innen zum Teil schwarz. — Länge: 0° 248, Durchmesser: oben 0° 150, unten 0° 085, Höhe: 0° 054. — **Journal(?)**: Labyrinth, Oct. 1862? — Tafel XXX.

Einfach konisch zum flachen Boden vertieft mit einem in steilen Bogen angeschnittenen breiten Griff, der durch zwei kleine Bogen in den Rand übergeleitet wird. Auf dem Griff geritzt ein Thyrsosstab. — **Tech.:** Getrieben. — Außen am Boden Stoffreste und erdige Patina.

Kat. und Publ.: *Journal*? Cat. *Musées* 5644 (?), p. 383.

Bem.: Wohl sehr antik wie die folgenden. Vgl. 7164.

Datierung: II./III. Jahrhundert.

- 9105. Pfanne.** — Bronze, grün und braun. — Länge: 0° 200, Durchmesser: oben 0° 116, unten 0° 065, Höhe: 0° 044. — **Journal:** Labyrinth, Oct. 1862. — Tafel XXX.

Mit etwas konvexem Boden, der mit einem Grat in die gebauchte Wand übergeht, die oben mit wagrechttem Rand endet. Der Stiel ist flach und in steilem Bogen geschnitten; das Ende zeigt in durchbrochener Arbeit zwei Kreise und darunter einen oben runden Schlitz. — **Tech.:** Getrieben. — **Erh.:** Innen patiniert, außen nicht. Der Bodenrand an einer Stelle durchbrochen.

Kat. und Publ.: *Journal* 19992. Cat. *Musées* 5641, p. 383.

Bem.: Vgl. ähnliche Silberpfanne im Hildesheimer Silberfund, *Pannier und Witten*, Taf. XLVI. Bildet mit 9106 ein Paar.

Datierung: II./III. Jahrhundert.

- 9106. Pfanne.** — Kupfer, rotbraun und grün. — Länge: 0° 200, Durchmesser: oben 0° 116, unten 0° 065, Höhe: 0° 044. — **Journal:** Labyrinth, Oct. 1862. — Tafel XXX.

Vollkommen gleich 9106. — **Erh.:** Innen glänzend, außen patiniert, der Bodenrand an einer Stelle durchbrochen.

Kat. und Publ.: Journal 19951. *Cat. Maspero* 5642, p. 383.

Bem.: Ein fünftes Stück unter 7164, zwei äthiopische Pflanzen mit rundem Griffende K. F.-M. 940, 70. Datierung: II./III. Jahrhundert.

- 9107. Pfanne.** — Bronze, grün. — Länge: 0^m 188, Durchmesser: oben 0^m 105, unten 0^m 057, Höhe: 0^m 040. — **Journal:** Labyrinth, Oct. 1862. — **Tafel** XXX.

Von gleicher Form wie 9106, nur ist der Rand dicker und am Stiel fehlt der durchbrochene Schmelk. Außen am Boden Ringe. — **Techn.:** Gegossen. — **Erh.:** Stark patiniert.

Kat. und Publ.: Journal 19963. *Cat. Maspero* 5643, p. 383. Datierung: II./III. Jahrhundert.

9. Räuchergefäße (9108—9123).

Sie sind immer zum Stehen eingerichtet und kommen in zweierlei Art vor: an Ketten hängend oder mit einem Griffe (Räucherpfannen). Die an Ketten hängenden weisen eine reichere Form mit hohem Fuß und Deckel an einer Kette und eine gewöhnliche Form mit niedrigem Fuß ohne Deckel und drei Ketten auf. Die Typen sind also leicht auseinanderzuhalten. Unsere Sammlung ist, wenn man die Stücke aus dem Silberschatz von Luxor (7205—7297) dazu nimmt, in den beiden Gruppen der an Ketten hängenden Räuchergefäße gut vertreten; dagegen gibt sie von dem Reichtum von Formen der Räucherpfannen keinen Begriff. Hier tritt mit einigen Prachtstücken K. F.-M. 937—962 ein. Eine ganz andergewöhnliche Art vertreten die beiden als Köpfe mit hohen Zipselkanten gebildeten Räuchergefäße des ägyptischen Museums in Berlin (Nr. 10519 und 11694). Man könnte sie für zentral afrikanischen Import, aus Besin etwa, halten. Doch hezugen die Kreuze und eine von mir in Ägypten erwerbene Parallele, ein Krag (K. F.-M. 936), unzweifelhaft die Zugehörigkeit zu unserem Kreise. Auch teilt mir v. Bussow mit, daß die Zipselkante ein Motiv im hellenistisch-ägyptischen Kreise sehr beliebt war. Über Beküster, vielleicht zum Streuen des Weihrauches bestimmt, vgl. unten 9162/3.

a. Räuchergefäße an Ketten (9108—9117).

α. Mit hohem Fuß und Deckel an einer Kette

(9108).

- 9108. Rauchfaß.** — Bronze, grün. — Höhe mit Kreuz: 0^m 248, Länge der Kette: 0^m 125, Durchmesser: des Beckens 0^m 090, des Fußes 0^m 079 (ohne Ansätze). — **Tafel** XXXII.

Hauptstück. Der Bauch des runden Gefäßes ladet in zehn Muschelrippen aus, die sich radial im hohen konischen Fuße treffen. Dieser hat unten einen kräftig ansetzenden Wulst und entsendet dann sechs flache Muschelrippen, die von einer durchbrochen gearbeiteten Ranke umschlossen werden. Der Fuß endet rund mit vier gezahnten Ansätzen. Der Deckel setzt wie dieses Fußende über dem let-

rechten Rande mit einem durchbrochenen Teil ein: gekrenzte Stege mit abwechselnd oben oder unten eingefügten Rundzacken. Darüber die flachen Muschelrippen, vier glatte mit vier gefurchten wechselnd und zusammenlaufend in einer Kugel, die nach oben vier Spitzen entsendend und in der Mitte ein Kreuz von in den Oberarmen durchbrochener Arbeit trägt. Die Arme erweitern sich dreieckig, haben Kugelaussätze und oben einen Ring, in dem eine kurze Kette mit größerem Abschlußring befestigt ist. Außer den beschriebenen Ornamenten noch am Gefäßrande punktiert eine Welle und am Fuße geritzte Linien. — **Tech.**: Getrieben und ausgeschnitten. Kette und Kreuz gegossen. — **Erh.**: Fuß etwas verbogen, Deckel festsitzend, an der Kugel fehlt eine Spitze und das Kreuz scheint nachträglich angelötet.



Abb. 318: 9109.

Kat. and Publ.: Journal 25928?

Bem.: Weitere Beispiele dieses Typus am Schlusse des Bandes unter 7265 bis 7267. Das Fragment eines fast völlig gleichen Exemplares K.F.M. 994. Das von Fournier, *Die frühchristlichen Altertümer*, Taf. VI, 5, abgebildete Räuchergefäß stammt schwerlich aus Ägypten; der Typus ist dort sonst nicht zu belegen. Datierung: V./VI. Jahrhundert.

§. Mit niedrigem Fuß und drei Ketten, ohne Deckel (9109—9117).

Ich konnte eine ganze Reihe von im Journal notierten Räuchergefäßen dieses Typus nicht identifizieren. So werden im Journal 25925 als in Thèbes (Asfou) erworben zwei Bronze — *encensoir coptes, l'un avec sa chaîne n° 175 haute erwähnt. Journal 26432: encensoir n° 916* haut, 0° 14 diam, les chaînes modernes. Journal 25928: encensoir avec sa chaîne. Thèbes (Asfou), diam. 0° 10, haut 0° 085. Vgl. auch Nachtrag 7198.

9109. Rauchfaß. — Bronze, das Gefäß schwarz, die Kette etc. gelb. — Höhe: 0° 058, Durchmesser: 0° 113, des Fußes: 0° 083. Die Kette mit dem Haken 0° 650 lang. — Journal: Thèbes. — Tafel XXXII.

Rund, mit ringförmig sich erweiterndem Fuß. Am Rande sind Linien geritzt, der Fuß setzt mit einer Stufe ab, die Kettenglieder sind von dreifach eingerolltem Draht gebildet und laufen oben in einem runden Schirm zusammen, der seinerseits wieder an einem Haken hängt. — **Tech.**: Das Gefäß gegossen, die Ketten gerollter Draht. — **Erh.**: Das Gefäß nach dem Rand zu an einer Stelle alt geflickt. Innen Erde.

Kat. and Publ.: Journal 26432. Catalogue de Monna: 404.

Bem.: Gewöhnlicher runder Typus. Vgl. das Rauchfaß in der Hand des Zacharias im Komane Indikopionates (zuletzt besprochen *Byzant. Zeitschrift* X, wo Taf. I die abendländische Replik gibt) und auf den Ampullen in Monza (Gass. 434). Ein gleiches Stück aus Luxor K.F.M. 907, andere, in Siutien gefunden, *Byzant. Zeitschrift* V, 567 und VII, 28.

Datierung: Koptisch aus arabischer Zeit.

- 9110. Rauchfaß.** — Bronze, schwarz. — Höhe: 0° 074, mit Kettenansatz 0° 086, Durchmesser: oben 0° 093, unten 0° 053. — Journal: Achat. — Tafel XXXII.

Rand, der Bauch stark angerundet mit eingesogenem Rande, der Fuß rund ausladend. Am Rande drei Rundansätze mit Löchern für die Ketten. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Ketten fehlen, stark patiniert, innen erdig.

Kat. und Publ.: Journal 26995.

Datierung: VI.–VIII. Jahrhundert.

- 9111. Rauchfaß.** — Bronze, schwarz. — Höhe: 0° 053, Durchmesser: oben 0° 096, unten 0° 050, Ketten mit Ring 0° 345 lang. — Journal: Medinet Habu. — Tafel XXXII.

Fast eckig gebacht mit kurzem Ringfuß und breiter Randleiste. Am Bauch und Fuß rohe Linien. Die drei Ketten aus rechtwinklig abgesetzten S-förmigen Gliedern bestehend und in einem Ringe zusammenlaufend. — **Tech.:** Gegossen, Kette aus Draht gebogen. — **Erh.:** Fetig glänzend.

Kat. und Publ.: Journal 31627.

Datierung: Koptisch aus arabischer Zeit.

- 9112. Rauchfaß.** — Bronze, schwarz. — Höhe: 0° 055, Durchmesser: oben 0° 070, unten 0° 040, Länge der Kette mit Haken: ca. 0° 200. — Tafel XXXII.

Halbe Eiform mit rundem kurzem Ringfuß und durchbrochenem Rande, ohne Deckel, an drei Ketten zu schwingen. Der durchbrochene Rand war ähnlich geschnitten wie bei 9108. Auf dem Bauch eingeritzte Linien. Die Ketten bestehen aus rechteckig abgesetzten S-förmigen Gliedern mit langem Mittelstück und laufen in einem Haken zusammen. — **Tech.:** Getrieben oder gegossen. — **Erh.:** Der Rand ist mitten in der durchbrochenen Arbeit abgebrochen und schon in alter Zeit mit Eisendraht wieder zusammengehanden.

Kat. und Publ.: Journal 22925? Cat. de Monnaies 463.

Bem.: Für die Technik des durchbrochenen Randes vgl. 9044 f., 9108 und unten 9115.

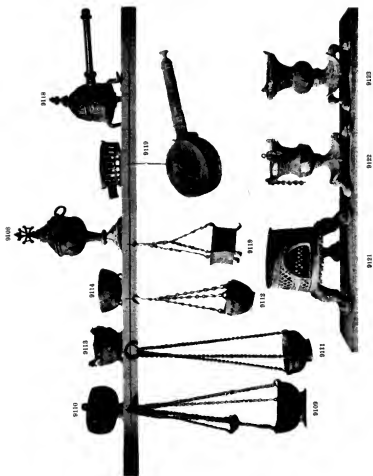
Datierung: Koptisch aus arabischer Zeit.

- 9113. Rauchfaß.** — Bronze, grau. — Höhe: 0° 063, mit Kettenansätzen: 0° 073, Durchmesser: 0° 086. — Tafel XXXII.

Rand, dreibeinig, wie ein Leimtiegel gebildet. Der Rand vortretend mit abgestuften runden Kettenhaken. Außen wagrechte Linienpaare als Schmuck. Die im Schnitt rauteförmigen Füße nach auswärts gebogen. — **Tech.:** Gegossen. — Stark und erdig patiniert. Von den Ketten noch Reste in den Löchern. Innen Erdreste.

Datierung: VI.–VIII. Jahrhundert.

- 9114. Rauchfaß.** — Bronze oder Kupfer, rotbraun und blau. — Höhe: 0° 055, Durchmesser: 0° 095. — Tafel XXXII.



Konstantin von Jolly, Wien.

Räuchergefäße.



Rund, dreibeinig. Runde Schale mit wagrecht nach innen umgebogenem Rand und drei als runde Doppelringe mit Zapfen gebildeten Füßen. Am Boden ein niedriger Omphalos. — **Tech.:** Gegossen (?), Füße angelötet. — **Erh.:** Innen erdlig.

Bem.: Für die Bildung der Füße vgl. die Räucherpfanne K. F. M. 909.

Datierung: V.—VII. Jahrhundert.

- 9115. Rauchfaß.** — Bronze, schwarz. — Höhe: 0° 046, mit Henkel 0° 055, Durchmesser: 0° 072.

Dreibeinig. Niedrige Schale mit durchbrochenem Rand: Wellenlinie. Hohe massive Kettenhenkel mit kleinen Löchern. Die Füße sind kurze, eng stehende Stämme. Auf dem Beize geritzt drei Linienpaare. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Ketten fehlen, innen feste Erde.

- 9116. Rauchfaß.** — Bronze, grün. — Höhe: 0° 063, Durchmesser in der Achse des Sechseckes mit Rand: 0° 077, Länge der Ketten mit Haken 0° 170. — Tafel XXXII.

Sechseckig und dreibeinig. Auf dem flachen Boden stehen die sechs Wände lotrecht mit verdickten Stufenrändern und drei Henkelansätzen, denen unten drei wie Löwentatzen, aber ohne Detail gebildete Füße entsprechen. Die kurzen Ketten aus rechtwinklig abgesetzten 5-Gliedern laufen in einen ebenso gebildeten Doppelring zusammen. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Eine Kette ist modern zur Hälfte durch einen Draht ersetzt, eine andere durch einen Draht im Henkel befestigt. — Schöne glatte Patina.

Bem.: Ein Rauchfaß dieses sechseckigen Typus kam auch in Achmen zu Tage (Fossae, *Die frühchristlichen Altertümer*, Taf. VI, 4). Ein Exemplar in Silber aus Cypern im British Museum (Davros 399). Ein 9116 fast genau entsprechendes Stück aus Olympia (IV, LXXI, 1348). Sechseckig scheint auch das Rauchfaß in dem Justinianmosaik von S. Vitale.

Datierung: V.—VII. Jahrhundert.

- 9117. Rauchfaß.** — Bronze, schwarz. — Höhe: 0° 086 (mit dem gebrochenen Fuß), Durchmesser: 0° 086, mit Henkel 0° 094.

In Vasenform mit Ansätzen am Boden, die auf einen außergewöhnlich gebildeten Fuß deuten. Die Kettenansätze wagrecht ausladend. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Fuß abgebrochen.

b. Räucherpfannen (9118—9120).

Diese Form muß in Ägypten häufig gewesen sein, obwohl unsere Sammlung nur wenige und schlechte Stücke aufweist. Zwei bessere bei Dr. Focquier in Kairo (Nr. 1442 und 1842). Prachtstücke K. F. M. 897/8; dort (900/1) auch kleine Pfannen ohne Deckel, die ebenfalls zum Räuchern gedient haben könnten.

- 9118. Räucherpfanne mit Griff.** — Bronze, braun und dunkelgrün. — Höhe: 0° 077, mit Deckel 0° 170, Durchmesser mit Rand: 0° 083, Länge des Stieles: 0° 165. — Journal: Achat. — Tafel XXXII.

Auf flachem Boden mit drei hohen, stark geschweiften Löwenfüßen sitzt die cylindrische Wand, die mit wechselnden Rosetten und Blütenmotiven in Flachrelief geschmückt ist. Der Deckel bewegt sich in einem Scharnier und ist durchbrochen gearbeitet: aus zwei kleinen Vasen entspringt eine Weinranke, die sich verzweigend, die spitze Wülbung bildet, auf der, durch einen profilierten Knopf vermittelt, eine von vier Akanthusbüthen umrahmte Spitze sitzt. Der hohle Stiel ist sehr lang und hat an beiden Enden Scheiben, auf einer Seite mit Knopfe. Er zeigt in Längsreihen kleine Dreiecke und Bogen eingegraben, die dann mit einer schwarzen, glänzenden Masse ausgefüllt sind. — **Tech.**: Gegossen, ziseliert und emailliert. — **Erh.**: Der Stiel war abgebrochen und ist alt wieder angelötet. Im Deckelscharnier ein Eisennagel. Das Gefäß patiniert, der Stiel abgegriffen. Innen im Gefäß eine feste Masse.

Kat. und Publ.: Journal 26450. Cat. de Monum. 405. Gayet 292.

Bem.: Journal: avec manche moderne.

Datierung: Koptisch aus arabischer Zeit.

9119. **Räucherpfanne**. — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 050, mit den Spitzen 0^m 057, Durchmesser: 0^m 097, der Griffansatz ist 0^m 027, der Griff selbst im ganzen: 0^m 150 lang. — Journal: Achat d'Alexandre.¹⁾ — Tafel XXXII.

Mit einem Griff, der an dem in lotrechten Stäben als Gitter gebildeten Vertikalrand des flach vertieften Bodens ansetzt. Unten drei Kugelfüße, oben am Rande vier spitze Ansätze. Der Griff ist rund und hat einen Abschluß in Form eines Pokals, der den Boden dem Ende zukehrt. — **Tech.**: Gegossen. — **Erh.**: Der Stiel fehlt, einer der spitzen Randansätze ist nach unten gebogen. Stark patiniert.

Kat. und Publ.: Journal 27679. Gayet 315.

Bem.: Ich gebe zwei Abbildungen; die eine, die das Stüek vollständig zeigt, nach einer Aufnahme von Carl Schmidt. Heute ist der Stiel weggebrochen.

Datierung: VI. VIII. Jahrhundert.

9120. **Räucherfuß**. — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 020, Durchmesser: 0^m 112. Rande Platte mit sechs tropfenartig profilierten achtkantigen Füßen. — **Tech.**: Platte getrieben, Füße gegossen. Schön patiniert.

Bem.: Diente vielleicht 9095 als Untersatz.

c. Dreifüße (9121—9123).

9121. **Feuerbecken**. — Bronze, schwarzgrün, staubig. — Höhe: 0^m 175, Durchmesser: 0^m 133, unten 0^m 164. Füße: 0^m 073. — Tafel XXXII.

Auf Löwenfüßen ruht ein hohes, nach oben konisch verjüngtes Becken, das eine halbrunde Feueröffnung hat. Die beiden durchbrochenen Streifen der Wandung bilden Gitter aus diagonal gekrenzten Leisten, der untere Rand zeigt in ebenfalls durchbrochener Arbeit Dreiviertelkreise stangenartig aneinandergereiht. Die Füße sind hohl und innen durch Drahtansätze verstärkt. — **Tech.**: Gegossen. —

¹⁾ V. BRUNO schreibt, daß erster „Alexandre“ gemeint sei Alex. BARAKATI, ein Beamter des Museums.

Erh.: Die Bandsinnen unten sind nur zwischen zwei Füßen erhalten. Ein Fuß unten und ein Stück des Gitters oben ausgebrochen.

Kat. und Publ.: Gayer 292 (Réchand).

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

- 9122. Dreifuß mit Vasenaufsatz und Ketten.** — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 166, die Löwenfüße stehen 0^m 110 von einander ab, Durchmesser oben 0^m 094, die eine Kette ist noch 0^m 100, die andere 0^m 050 lang. — *Journal: Thèbes (Asfoun!).*¹⁾ — Tafel XXXII.

Drei Löwenfüße, welche in Rundlappen, die durch Spitzen getrennt sind, geschweift zusammenlaufen, tragen eine Art Vase mit flach profiliertem und lotrecht geripptem Unterteil, hohem konkaven Bauch mit Mittelband und lotrechtem Band. Daran sitzen auf einem Randstege runde Henkel, in zweien hängen jetzt noch Kettenreste von rechteckig abgesetzten 5-Gliedern. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Eine Spitze unten und die Ketten fehlen. Der Rand oben an einer Stelle abgebrochen. Der Dreifuß ist in alter Zeit noch einem Bruch mit Blei an die Vase befestigt. Innen eine feste erdige Masse.

Kat. und Publ.: *Journal* 25925.

Datierung: II.—IV. Jahrhundert.

Bem.: *Journal: Deux encensoirs coptes, l'un avec la chaîne.* Vgl. dazu die folgende Nummer.

- 9123. Dreifuß mit Vasenaufsatz und Kettenhenkeln.** — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 172, mit Henkeln 0^m 183, die Löwenfüße stehen 0^m 106 von einander ab, oberer Durchmesser: 0^m 100. — *Journal: Thèbes (Asfoun!).*¹⁾ — Tafel XXXII.

In der Form sehr ähnlich 9122, nur ist die Vase anders geformt, mit einem kugelförmigen Teil unten und darüber einer stark ausladenden Hohlkehle. Stellenweise Querlinien. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Auch hier ist der Fuß durch Blei mit dem Oberteil verbunden. Die Ketten fehlen ganz. Die Hohlkehle an einer Stelle ausgebrochen. Innen wieder eine feste erdige Masse.

Kat. und Publ.: *Journal* 25925. Gayer 293.

Datierung: III./IV. Jahrhundert.

10. Lampen (9124—9149).

Bronzelampen kommen in Ägypten in drei Typen vor: 1. als Ständerlampe, 2. als Hängelampe und 3. in gewöhnlicher Form ohne Ständer oder Ketten. Nach MASPERO, *Cat. p. 284*, „la collection la plus complète de lampes d'églises coptes, qu'on trouvait en Égypte“. Sehr reich sind auch die Sammlungen des British Museum (DALTON 495 f.) und des K. F.-M. 877—804, letztere ebenfalls alle aus Ägypten stammend und mit einigen außergewöhnlich guten Stücken (877 illustriert, 883 Schiff mit Mast aus Acheia). Vgl. FÄHRBERGERS *Berliner antike Bildwerke* II, S. 187 f.

a. Ständerlampen (9124—9138).

Sie besteht aus zwei Teilen, dem Ständer und der Lampe. Man findet sie öfter in Kunstwerken dargestellt, so auf dem Silberbeschrein vom Esquilin (*DALTON, pl. XVI oben*), in der syrischen Bibel vom Jahre 106 (*GAMSTON 135, 2*) a. a. O.

¹⁾ Vgl. oben Anmerkung zu Nr. 9049.

α. Ständer (9124—9134).

Die Ständer ruhen fast immer auf einem Dreifuß. Über des Löwenfüßen ist gewöhnlich stoffartig ein Stück ausgebreitet, das zwischen den Füßen mit allerhand oft sehr eigenartigen Ansätzen herabhängt. Der Schaft ist wie gedrechselt und hat öfter lose Ringe. Über der Manschette der Dorn zum Aufstecken der Lampe. Der Dreifuß ist am eigenartigsten gebildet British Museum 496 (Dalton, pl. XXVI). K.F.M. 878 hat statt der Decke zwei massive Ringe. Vgl. auch Nachtrag 7165—7167 und Berlin, kgl. Museen, Ägyptische und vorderasiatische Altertümer, Tafel 62.

- 9124 Ständerlampe mit Lichtschirm in Form einer Muschel.** — Bronze, a, b, c.
grün. — a) Kandelaber ohne Lampe: 0° 335, mit Lampe und aufgerichtetem Muscheldeckel: 0° 544, Abstand der Löwenfüße: 0° 100, Durchmesser des Kragens unten: 0° 115. b) Länge der Lampe 0° 185, ihre Höhe bis zum Rand der kleineren Deckelöffnung: 0° 080. c) Höhe der Muschel mit Stiel: 0° 235. — Journal: 31 Octobre 1885, Achat. — Tafel XXXIII.

Über die drei Löwenfüße ist ein rundes Stück wie Zeng gelegt, dessen banchige Falten am Rand in der Mitte je einen Knopf haben, was alle naturalistische Wirkung aufhebt. Der Schaft ist reich gedrechselt und hat einen losen Ring. Die Manschette hat konische Form und ebenfalls konischen Rand. Der Dorn ist vierkantig. Die Lampe zu diesem Untersatz hat in ihrem Banch einen Hut zur Aufnahme des Zapfens. Sie ist von der gewöhnlichen länglichen Form, mit runder Dochtöffnung. Über dem Loch zum Eingießen des Öles ein runder Deckel. Ein anderer in Form einer großen Flachmuschel, am Ende des Banches in einem Scharnier beweglich und außen mit einem Henkel in Wellenform versehen, diente wohl als Lichtschirm.¹⁾ — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Der kleinere Deckel steht fest. Dicke, zum Teil erdige Patina. Im Muschelscharnier fehlt die Achse.

Kat. und Publ.: Journal 26999 (?). *Cat. MUSEO* 5634 (Kandelaber) und 5638 (Lampe), p. 384. *Cat. de MORGAN*: 407. *GAYER* 231.

Bem.: Die à la Borsini gewagte Form der Decke über den Füßen, sogar mit demselben Knopfsatz, auch in der Collection Focquier in Kairo Nr. 2317. Der Ständer trägt dort ebenfalls die Lampe mit dem Muschellichtschirm, kann also bis auf kleine Verschiedenheiten im Detail für eine Replik gelten. Die Manschette wie 9124 und K.F.M. 878. Über die Lampeform unten. Datierung: III.—V. Jahrhundert.

- 9125 Ständerlampe mit Lichtschirm in Form einer Muschel.** — Bronze, a, b.
grün. — a) Kandelaber ohne Lampe: 0° 380, mit Lampe und liegendem Muscheldeckel und dessen Henkel: 0° 480. Abstand der Löwenfüße: 0° 134, Durchmesser des Kragens unten: 0° 140. b) Länge der Lampe: 0° 195, ihre Höhe: 0° 140 und bis zum Rand der kleinen Deckelöffnung: 0° 105, Länge der Muschel mit Stiel 0° 200. — Journal: Achat Fayoum, Janvier 1891. *MASPERO Cat.* gibt als Fundort Crocodilopolis (Médi-net-Faris) an; dort zusammen gefunden mit der sicher christlichen Pflanne 9101. — Tafel XXXIII.

¹⁾ Nach v. Buxsso vielmehr als Reflektor. Vgl. darüber *Archäologischer Anzeiger* 1903.

Form fast genau wie 9124, nur reicher im Schmuck und größer. Die drei Löwenfüße sind durch eine geschweifte Rosette verbunden. In den Zwickeln je zwei Bogen. Über dem Fuß richtet sich immer eine verdickte Spitze mit Kugelabschluß (Motiv der Urnasschlange?) auf; in den Zwickeln dazwischen wagrecht angefügte Halbmonde, welche die knollig verdickte Spitze mit Kugelabschluß in die Mitte nehmen. Der Schaft ist ähnlich, nur reicher gedrechselt wie 9124, über dem Mittelknopf liegen drei lose Ringe. Der Kragen entspricht vollständig 9124, ebenso die eigentliche Lampe mit dem hier etwas kleineren Muschellschirm. Die Dochtöffnung ist zackig umrahmt, auf dem kleineren Deckel ist in Relief eine Satyrmaske gegeben. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Der Lichtschirm liegt fest auf der Lampe. Stark patiniert.

Kat. und Publ.: Journal 29265. Cat. MUSEO 5685, p. 284. Cat. de MOSAN: 405.

Bem.: Ständer und Lampe gehören vielleicht nicht zusammen. MUSEO, Cat.: Kirchenlampe, vielleicht des VI. oder VII. Jahrhunderts. Das Motiv der einen Kugel in die Mitte nehmenden Halbmonde nach K. F. M. 66) und British Museum 495 (DALTON, pl. XXVI). Die Rosette mit den Spitzen ähnlich 9128 und (aus Achmet) bei FORNER, Die frühchristlichen Altertümer, VI, 3. Für das Motiv der Urnasschlange in christlicher Zeit vgl. Ton 9629.

Datierung: III.—V. Jahrhundert.

- 9126. Ständer mit Kreuz.** — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 425, Abstand der Löwenfüße: 0^m 075, Durchmesser des Kreuzes: 0^m 085, Höhe des Kreuzes: 0^m 190. Abbildung 319.

Die Löwenfüße ähnlich wie bei 9124 mit einer Art Draperie bedeckt, die aus den Bogenmitten Spitzen nach oben richtet. Die Kreuzarme, deren lotrechter länger ist, weiten sich aus und haben Knopfsätze. Am Rande sind Doppelstreifen eingeritz, die in einem Kreise zusammenlaufen. Am Oberarm der Ansatz des F. Darüber der Kragen mit dem Dorn zum Aufstecken der Lampe. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Stark patiniert und etwas verbogen.

Kat. und Publ.: Cat. MUSEO 5630, p. 284. Cat. de MOSAN: 410.

Bem.: Der Dreifuß ähnlich 9127. Datierung: V.—VII. Jahrhundert.

- 9127. Ständer.** — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 290, Abstand der Löwenfüße: 0^m 080. — Tafel XXXII.

Die Füße flachrund kufenartig; die konische Decke darüber läuft spitz zu und hat in den Bogenmitten Zapfensätze. Der Schaft ist reich gedrechselt, ein Kragen fehlt, der Dorn für die Lampe ist nur durch einen Knopf vom Schaft getrennt. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Stark patiniert.

Kat. und Publ.: Cat. MUSEO 5637.

Bem.: Der Dreifuß ähnlich 9126. Datierung: V.—VII. Jahrhundert.

- 9128. Ständer.** — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 322, Abstand der Löwenfüße: 0^m 060, Durchmesser des Kreuzes: 0^m 078. — Journal: Achat. — Tafel XXXII.



Abb. 319: 9126.

Die Löwenfüße eigenartig im Zickzack mit Untersätzen, die Decke darüber sechs-
kantig ähnlich 9125 mit wagerechten Spitzen in den Bogenmitten und lotrechten
über den Füßen. Der Schaft setzt sechskantig an, ist balusterartig gedreht
mit einem losen Ring um die Mitte und trägt einen flachen Kragen, über dem
der Lampendorn noch auf einem profilierten Glied sitzt. — **Tech.**: Gegossen.
— **Erh.**: Stark patiniert.

Kat. und Publ.: Journal 25723.

Bem.: Der Dreifuß ähnlich 9125.

Datierung: IV.—VI. Jahrhundert.

- 9129 Ständer.** — Bronze. — Höhe: 0^m 350, Abstand der Füße: 0^m 083, Länge
a, b. des Stieles: 0^m 220.

Die Füße eigenartig mit kleinen S-förmigen Volutenansätzen (die sich unregelmäßig
einrollen), die Decke darüber dünn kreisrund, der Schaft eine sechskantige
Stange mit unten einem, oben drei Ringen, deren oberster als Kragen dient,
der Lanzenspitze rund. — **Tech.**: Die Decke auf den Füßen wohl getrieben,
sonst gegossen. — **Erh.**: Die sechskantige Mittelstange sitzt jetzt auf einem
Eisendraht, die Decke ist verbogen.

Datierung: VI.—VIII. Jahrhundert.

- 9130. Großer Dreifuß eines Ständers.** —
Bronze, schwarz. — Höhe: 0^m 155,
Abstand der Löwenfüße: 0^m 205, Durch-
messer des Schaftansatzes: 0^m 045.

Die Löwenfüße eigenartig mit einer Spitze und
runder Basis; die Decke kreisrund mit An-
sätzen aus je drei Bogen über den Füßen.
Der Rand mit eingeritzten Schnörkelorna-
menten. Die Mitte mit dem Ansatz des
Schaftes herabgewölbt. — **Tech.**: Gegossen.

— **Erh.**: Oben am Schaftanfang ausgebrochen, ein Fuß mit Blei notdürftig an-
gefügt. Keine Patina.

Bem.: Vgl. unten 7165/6.



Abb. 329: 9130.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

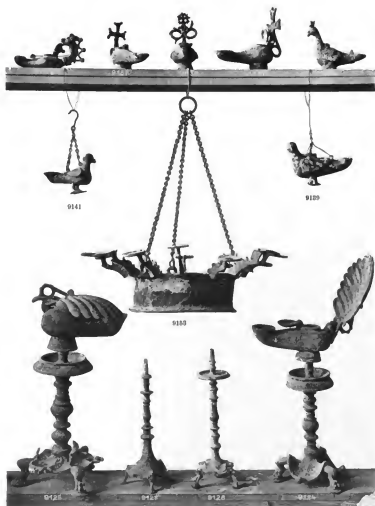
- 9131. Dreifuß eines Ständers.** — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 045, Abstand
der Füße: 0^m 070.

Die Decke über den runden Löwenfüßen hat drei spitz zulaufende Grate und die
Bogenmitten zeigen über einem dreieckigen Anschnitt Ansätze ähnlich wie an
9125. — **Tech.**: Gegossen. — **Erh.**: Der Schaft vollständig weggebrochen.

- 9132. Leuchterteller.** — Bronze, schmutzgrün. — Durchmesser: 0^m 286,
Höhe: 0^m 060. — Journal: Gâdra.

Trichterförmig nach der Mitte auf den Lichttring zulaufend. — **Tech.**: Getrieben.

Kat. und Publ.: Journal 29779.



Kunstmarkt Max J. E. Wies.

Bronze-Lampen.



9133. Teller. — Bronze, dunkelgrün. — Durchmesser: 0^m 201, Höhe: 0^m 033. Flachter Boden und lotrechter Rand. Der Boden innen geschmückt mit konzentrisch in Kreisen angeordneten Ringen um einen Mittelkreis. — Tech.: Getrieben. — Erh.: Am Rand ein Stück angebrochen. Dicke fette Patina.

9134. Untersatz. — Bronze, grün und blau. — Höhe: 0^m 102, Durchmesser: oben 0^m 042, unten 0^m 109.

Unten konisch erweitert, nach oben balusterartig profiliert. Innen hohl, ohne Boden. Tech.: Gegossen. — Erh.: Dick patiniert.



Bem.: Vgl. Glyptolwerk, Bd. IV, Taf. LXVII, Nr. 1224.

Abb. 321: 9134.

ß. Lampen (9135—9138).

Die auf Ständer zu steckenden Lampen haben alle innen auf dem Boden einen Hut, der je nach der Form des Dosses rund oder vierkantig ist. Für diese Art Lampen waren drei Typen im Gebrauch: 1. solche mit einem Lichtschirm (? Reflektor) in Muschelform, 2. solche mit einem reichen Rankenaufsatz und 3. solche mit einem Kreuz. Formen, die nach als Hängelampen vorkommen, sind vereinzelt, so im British Museum 5025 der Greif (vgl. unten 9144) und 509/10 der Pfau (vgl. unten 9142). Auf der koptischen Grabstele des ägyptischen Museums in Berlin Nr. 5051 stehen zwei Ständer mit Lampen in Fischform (Abb. bei KÄRMANN, *Die ägyptischen Jesusdenkmäler*, Tafel III).

Lampen mit Muschellichtschirm (? Reflektor).

Typische Vertreter oben 9124/5. Ein drittes Exemplar K. F. M. 894, ein viertes Collectio Fournier, Kairo Nr. 2817, beide über dem Loch zum Eingießen des Öles mit einem Maaskendeckel wie 9125.

Lampen mit Spiralrankenaufsatz.

Es ist die eigenartigste und zugleich beliebteste Form des Schreines für Ständerlampen. Da sie fast immer in Verbindung mit dem Kreuze vorkommt (einzige mir bekannte Ausnahme 9135), so kann sie als die spezifisch christliche gelten neben der folgenden Gruppe. Daher wird wohl auch die Kleinbronze 7004, eine weibliche Blüte mit Spuren solcher Spiralranken, christlichen Ursprunges sein. Ebenso gehört die Bronze K. F. M. 1050, eine Tänzerin mit Schellenklappen, hierher. Die besten Exemplare im British Museum 493—497 (Davies pl. XXVI). K. F. M. 678 und 695, dann solche aus Achmim bei Fouad (*Die frühchristlichen Altertümer* VI, 3) und Collection Fournier, Kairo Nr. 2316. Die eigentümlichen Kreuzformen der Rankenspirale kommen schon in hellenistischer Zeit vor, so am Griff einer Vase des Hildesheimer Silberfundes.¹⁾

9135. Rankenkrönung einer Ständerlampe. — Bronze, grün. — Höhe vom Ansatz bis zur Spitze: 0^m 128, Breite von Spiralende zu Spiralende: 0^m 125. Das Ganze füllt also fast einen Würfel. — Journal: Don de Mons. ÉMILE BRUGSCH, ca. Dez. 1884. — Abb. 322.

Eine vierkantige Stange, die sich am Ende verdickt und unten einen Zapfen zum Einpassen hat, teilt sich oben in zwei immer noch vierkantige Arme, zwischen denen sich ein Blatt mit Knopfabschluß zurückbiegt. Beide Arme rollen sich dreimal spiralförmig nach außen ein und entsenden je zwei Blätter nach oben, während nach vorn und unten je ein Doppelzapfen ansetzt. Sie sind an zwei Stellen durch

¹⁾ Vgl. FARNICH und WINTER, S. 29.

spitz zusammenlaufende Bogenansätze verbunden; oben sitzt darauf eine Art Granatapfel, unten eine schöne fünfblappige Palmette mit drei Knopfansätzen. Bemerkenswert ist, wie gesagt, der stummel- oder keulenförmige Abschluß der



Abb. 322: 9135.

Spiralen selbst. — **Tech.:** Gegossen? — **Erh.:** Prachtvoll patiniert. Bei den Bogen mit den Granatapfeln ist die Lötung auf einer Seite aufgegangen. Die Spirale rechts ist etwas eingedrückt.

Kat. und Publ.: Journal 26385, Gayer 296.

Datierung: V.–VI. Jahrhundert.

- 9136. Lampe mit Kreuz auf Rankenhenkel.** — Bronze, grün. — Länge der Lampe selbst: 0^m 132, ihre Höhe: 0^m 65, mit dem Kreuz: 0^m 150. Durchmesser des Fußes: 0^m 043, seine Höhe: 0^m 025. Der Henkel ladet ca. 0^m 050 hinter der Lampe aus. — Tafel XXXIII.

Die Lampe selbst hat hohen Hals, runden Dachrand und ziemlich hohen Ringfuß. Innen der Hut für den Dorn, der vierkantig gewesen sein muß. Der Henkel ist aus vierkantigem Draht gebogen: Am Rande setzen beidseits die halbrunden Enden an, die zuerst zusammenlaufen, dann wieder voneinandergehen und, sich nach der Lampe zurückwendend, Einrollungen bilden, die am Ende verbunden sind. Sie tragen ein Kreuz in einem Kreise, der nach außen vier kleine Bogen setzt. Die Drahteinrollung ist als Pflanzenranke gedacht: an vier Stellen setzen lanzettförmige, etwas ein eisenartiges Blatt an. — **Tech.:** Gegossen, der Henkel aus Draht gebogen und mit Kreuz und Lampe durch Lötung verbunden (?). — **Erh.:** Erdig patiniert.

Kat. und Publ.: Gayer 291/5.

Datierung: V./VI. Jahrhundert.

Lampen einfachster Art mit dem Kreuz (9137—9138).

Diese Form ist sehr häufig und findet sich in allen Sammlungen. Ein eigenartiges Stück aus Achaën bei Fouaz, *Die frühchristlichen Altertümer* VI, 2.

- 9137. Lampe mit Kreuz.** — Bronze, grün. — Länge der Lampe selbst: 0^m 145, ihre Höhe: 0^m 062, mit dem Kreuz: 0^m 162. Durchmesser des Fußes: 0^m 044, seine Höhe: 0^m 020. Der Henkel ladet 0^m 025 aus. — Tafel XXXIII.

Form wie 9136, das Loch zum Ansetzen auf den Kandelaberstift ist rund. Das Kreuz sitzt hier auf dem Scharnier des Deckels und wird hinten von dem Volantenhenkel gestützt. Die Arme weiten sich aus, der lotrechte Arm ist länger. Oben in der Mitte ein Knopf, die Ränder der Arme entlang Doppellinien. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Stark patiniert, der Deckel steht aufrecht fest, der Hut über dem Kandelaberstift fehlt.

Bem.: Fast die gleiche Form aus Theben bei Gasscott 470, 5. Ein anderes Exemplar mit einer Taube auf dem Kreuze K. F.-M. 888. Datierung: V.—VIII. Jahrhundert.

- 9138. Lampe mit Kreuz.** — Bronze, grün. — Länge: 0^m 120, mit Henkel: 0^m 140, Höhe: 0^m 058, mit Kreuz 0^m 120. Durchmesser des Fußes: 0^m 380, Höhe: 0^m 180. — Tafel XXXIII.

Form wie oben, nur legt sich hinter das runde Dachloch eine Querstange und der Deckel hat sein Scharnier nicht am Kreuzfuß, sondern gegenüber. Es scheint, daß er als Taubenkopf geformt war; so würde sich auch, und zwar als Flügeltende, eine Spitze auf dem Rücken der Lampe erklären. Das Kreuz, von einem einfach runden Henkel gestützt, ladet an den drei oberen Kreuzarmen aus und hat hier an den Ecken Kugelsansätze. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Deckel fehlt, Hut über dem runden Kandelaberstift teilweise abgebrochen. Stark patiniert. Kreuz vorgebogen.

b. Hängelampen (9139—9144).

Diese Art Lampen wurden an Ketten aufgehängt. Sie sind seltener als die Ständerlampen.

a. Taubenlampen (9139—9141).

Beispiele sind in Ägypten auffallend häufig. Da die Tauben öfter das Kreuz haben, kann an ihrem christlichen Ursprunge nicht gezweifelt werden. Eine Taubenlampe in Ten oben 7144. Vgl. Fournier, *Berlin antike Bildwerke* II, S. 138, Nr. 758. Gasscott 472, 3. Mirza, *Sinnbilder*, 105 f. Kaas, *Geschichte* I, 526. Oft sitzt die Taube auf dem Kreuz. Anforgerwöhnliche Formen bei Fouaz, *Die frühchristlichen Altertümer*, Tafel VII (jetzt, glaube ich, bei Karmann in Berlin). Vgl. auch Berlin, kgl. Museen, *Ägyptische und vorderasiatische Altertümer*, Tafel 62. — Eine gute Taubenlampe in Bronze mit drei Ketten und zwei Füßen befindet sich auch in der Sammlung Heydenreich im Museum zu Speier.

- 9139. Taubenlampe.** — Bronze, grün und braun. — Länge: 0^m 160, Höhe: 0^m 105. — Journal: Achat, Dec. 1885. — Tafel XXXIII.

Die Taube hat die Schwanzspitze als Dochtloch eingerichtet und am Rücken eine kleine dreieckige Öffnung mit Deckel zur Füllung. Sie wendet den Kopf nach der Seite, an den Flügeln wie am Leibe sind die Federn durch Einritzung angedeutet. An den oberen Flügelrändern sitzen drei kleine Ösen für die aus rechtwinklig abgesetzten 5-Gliedern gebildeten Ketten. Die Füße der Taube dienen als Standfläche. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Patinierung in Flecken. Von den Ketten ist nur eine teilweise da.

Kat. und Publ.: Journal 27044. Cat. de Morgan 418, p. 119. Gayer 103.

Bem.: Der für diesen Typus charakteristische, nach der Seite gewendete Kopf auch K. F. M. 896 und Collection Fouquet 1851. Sie haben alle drei annähernd die gleiche Größe, das Berliner Exemplar hat zwei Dochtlöcher, das bei Dr. Fouquet in Kairo drei Füße.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

9140. Taubenlampe. — Bronze, schmutzigrün. — Länge: 0^m 135, Höhe: 0^m 067. Auf der Unterseite steht rot: MH (Madinet Habu).

Der Schwanz teilt sich und endet in zwei Dochtlöchern. Sonst ähnlich 9139, nur ist der Kopf nicht erhoben oder nach der Seite gewendet, sondern eher gesenkt mit sehr langem hakenartigen Schnabel. An den Ohren Kettenansätze (im ganzen also fünf Ketten), unten auf der Brust ein kleines, aus dem Quadrat durch Diagonallinien gebildetes Kreuz. Als Standfläche dient außer den Füßen ein Stütz, der an der Teilung des Schwanzes sitzt. — **Tech.:** Gegossen.



Abb. 925: 9140.

— **Erh.:** Von den drei Flügelketten noch Spuren, von den Ohrenketten auch auf der einen Seite zwei Glieder, auf der andern ein Stück Draht. Stark patiniert.

Bem.: Ein im Stil auffallend übereinstimmendes Exemplar, das ich in Luxor erwarb, K. F. M. 890, mit nur einem Dochtloch, drei Füßen und vier Ketten, von denen sich drei auf dem Rücken, eine an dem langen Schnabel befindet. Auf der Brust das ins Quadrat eingeschriebene Diagonalkreuz. Ich gestehe, daß ich bei dem Berliner Exemplar immer den Eindruck des Indischen hatte. Vgl. dazu F. Schumacher, *Der Kirchenaschmuck XXXI* (1909), S. 66.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert

9141. Taubenlampe. — Bronze, braungrau. — Länge: 0^m 133, Höhe: 0^m 093, Länge der Ketten mit Haken: ca. 0^m 130, Durchmesser des Dochtlandes: 0^m 037. — Journal: Achat. — Tafel XXXIII.

Mit sehr breitem Dochtloch, zwei Ketten am Grat des Rückens und der Eingießöffnung am Kopfe: der halbe Schnabel und der Schädel sind als Deckel eingerichtet. Um den Hals ein Doppelband mit einem länglichen Reliefanhänger vor der Brust. Die Ketten aus rechtwinklig abgesetzten 5-Gliedern laufen in einem langen Haken zusammen. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Der Schwanzteil vor dem Dochtloche ist unten mit zwei rechteckigen Plättchen (auf beiden achteckige Sterne) geflickt.

Kat. und Publ.: Journal 27015. Cat. de Morgan 419.

Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

ß. Andere Formen (9142—9144).¹⁾

- 9142. Lampe in Pfauenform.** — Bronze. — Länge: 0^m 140, Höhe: 0^m 115, Durchmesser des Dochttrandes: 0^m 033. — Tafel XXXIII.

Das runde Dochtloch am Schwanzende, oben am Halsansatz das Scharnier des, scheint es, runden Fülldeckels, auf dem hoch erhobenen Kopfe die drei Federn. Niedriger Ringfuß. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Sehr dick und erdig patiniert. Eine Kopffeder abgebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 293437

Bem.: Ein zweites, fast genau gleiches Exemplar Collection Forquer Nr. 1848. Pfauenlampen auch im British Museum Dacros, Catalogue Nr. 509—511. Datierung: IV.—VII. Jahrhundert.

- 9143. Lampe in Form eines Kamels.** — Bronze (Journal: Kupfer), braun. — Länge: 0^m 145, Höhe beim Füllloch: 0^m 087, am Kopfe: 0^m 093, Breite der beiden Dochtarme: en. 0^m 110. — Journal: Fayoum.

An den Seiten des Bauches stehen Querarme für zwei Dochte hervor. Das Kamel trägt als Maskierung des Fülllockes einen Sattel, der regelrecht um Hals und Schwanz befestigt ist. Unter dem Kopf umschlingt den Hals ein Band, an dem eine kleine Glocke(?) hängt. Auf dem Hinterteil ein Ring, wahrscheinlich für eine Kette, eine zweite setzte vielleicht am Kopf an. Am Bauche sind vier Zitzen und der Döbel zum Anhängen angedeutet. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Unterkiefer und Kopfhinterteil ausgebrochen. Ketten fehlen. Ganz ohne Patina.



Abb. 324: 9143.

Kat. und Publ.: Journal 29398.

Bem.: Ein Anhänger in Form eines Kamels K. F. M. 1057. Eine ganz ähnliche Lampe sah v. Bunsen 1902 im Kunsthandel zu Lissak.

- 9144. Lampe mit einem Griff, der die Form eines Pferdekopfes hat.** — Bronze. — Länge: 0^m 170, Höhe: 0^m 089, Durchmesser des Dochtlockes 0^m 027. — Tafel XXXIII.

Die Lampe ist sehr lang, hat rundes, großes Docht- und Füllloch, letzteres mit spitzgewölbtem Knopfdeckel. Rückwärts setzte sie sich am in einen nach oben einwärts gebogenen und unten durch einen Doppelstreif abgegrenzten Pferdehals; der Kopf mit geöffnetem Maul steht fast wagrecht. Die Mähne entlang läuft ein Zickzack mit Kugelsansätzen. Am Kopf und beim Dochtloch die Ansätze für zwei Ketten. — **Tech.:** Gegossen.

Kat. und Publ.: GAYET 257.

Bem.: Hebt man als Charakteristikum das Zickzack über der Mähne heraus, so ist der Lampe verwandt ein sehr häufig vorkommender Typus, die Großlampe mit Zacken an dem nach oben gedrehten Halse. So British Museum DALY 522/3 (wo auch reiche Literaturangaben), Kunstgewerbe-Museum Berlin, Inv. 89122, ferner Berlin, kgl. Museen, Ägyptische und vorderasiatische Altertümer, Taf. 62 und im Pariser Kunsthandel. Datierung: IV.—V. Jahrhundert.

¹⁾ Vgl. auch unten Nachtrag 7172.

c. Gewöhnliche Lampen ohne Ständer und Ketten.

- 9145. Lampe in Form einer sechskantigen Blase oder eines Schuhs.**
 — Bronze, schwarz. — Länge mit Henkel: 0^m 165, Höhe: 0^m 067,
 mit Henkel 0^m 083, Breite: 0^m 047. — Journal:
 Nebirch, fouilles Petrie.

Runder Hals und einfacher Bogenhenkel. An den Seiten
 und am Boden abgeplattet. — **Tech.:** Gegossen. —
Erh.: Zum Teil erdig patiniert.



Abb. 325: 9145.

Kat. und Publ.: Journal 26805.

Bem.: Ein genau entsprechendes Exemplar im British Museum, Dacres 525. Zwei ähnliche Stücke aus Babylon in der Vorderasiatischen Abteilung des Berliner Museums (VA 2166). Entfernt verwandt ist damit auch die Lampe K. F. M. 893, worauf eine Inschrift des Bischofs Dionkora und des heil. Apollon nennt; sie stammt wohl aus Hatt. v. Bussan verweist auch auf Bussan, *Ancient pottery*, p. 86 f. 78 (aus Nimrud). **Datierung:** II. III. Jahrhundert.

- 9146. Lampe mit breitem flachen Bauch und niedrigem Fußring.** —
 Kupfer(?), rotbraun. — Länge: 0^m 103, Breite: 0^m 050,
 Höhe: 0^m 035, mit dem Kreuz(?)rest 0^m 043.

Das Dochtende spitzrund mit Querstab. Hinter dem Einguss-
 loch der Deckel- und Henkelansatz, dazwischen Spuren einer
 Krönung, vielleicht eines Kreuzes. Am Bauche Kreispunkte.



Abb. 326: 9146.

— **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Krönung, Henkel und Deckel fehlen.

Bem.: Solche unscheinbare Stücke auch sonst. Vgl. K. F. M. 891 mit dem gleichen Kreis-Punkt-
 ornament. **Datierung:** Nach v. Bussan II.—IV. Jahrhundert.

- 9147. Lampe zum Aufstecken auf einen runden Kandelaberstift.¹⁾** —
 Bronze. — Länge: 0^m 088, Höhe: 0^m 031, mit den An-
 sätzen 0^m 046, Breite: 0^m 046.

Form ähnlich 9146, nur hat der Fuß die zugespitzte Form des Um-
 risses der Lampe. Zwischen Deckel und Henkelansatz wieder
 Spuren einer Krönung mit rundem Ansatz. — **Tech.:** Gegossen.



Abb. 327: 9147.

— **Erh.:** Fettig patiniert, der Dochttrand durchbrochen. — Krönung, Henkel
 und Deckel fehlen.

Datierung: Nach v. Bussan II.—IV. Jahrhundert.

- 9148. Lampe.** — Bronze. — Länge: 0^m 110, Breite: 0^m 065, Höhe: 0^m 025,
 mit den Ansätzen 0^m 035.

Von flacher viereckiger Form mit der vorstehenden Spitze des
 runden Dochtloches an einer Seite und dem Ansatz des vier-
 eckigen Deckels gegenüber. Unten in den Ecken vier runde
 Fußansätze, oben als Schmuck ein Dreieck von sechs Kreis-
 Punkten. — **Tech.:** Getrieben oder gegossen. — **Erh.:** Deckel zum Teil ab-
 gebrochen.



Abb. 328: 9148.

Datierung: Nach v. Bussan II.—IV. Jahrhundert.

¹⁾ Also, wie ich nachträglich sehe, zu Gruppe a gehörend.

- 9149. Lampe mit hohem Aufsatz.** — Bronze, schwarz. — Höhe: ohne Deckel 0^m 097, mit Deckel 0^m 190, Länge: ca. 0^m 145, Durchmesser: des Fußes 0^m 070, der Füllöffnung 0^m 047. Die Dochtrinne ist heute noch ca. 0^m 050 lang. — Journal: Haute-Egypte.

Kannenform mit einem Deckel, worauf ein hoher Aufsatz steht. Die Kanne hat runden, breiten Bauch und lange Dochtrinne. Hals und Fuß erweitern sich konisch. Der Bügelhenkel hat oben den wagrechten Ansatz eines durchbrochenen Griffes. Auf der Dochtrinne ein durchbrochener Deckel, auf dem gewölbten Fußdeckel eine Spitze mit Rosette, worauf zwei Lyren mit lotrechten Pfeilerfortsetzungen und einer runden Platte erscheinen, auf der ein Kopf mit langem, anliegenden Haar und einem Gesicht von breitem, derbem Typus erscheint. — **Technik:** Gegossen. — **Erh.:** Das Ende der Dochtrinne und ein Teil ihres Deckels sowie der durchbrochene Griff abgebrochen. Fett patiniert.



Abb. 329: 9149.

Kat. und Publ.: Journal 28995. Gayer 43.

Bem.: Vgl. für den Kopf die Schnadein K. F. M. 582—584.

II. Träufelschalen (9150—9152).

In Ägypten konnten häufig halbrunde Schalen mit langer Rinne und einem flachen Griff vor, die offenbar dazu dienten, eine Flüssigkeit durch einen engen Hals einzufüllen. Möglich, daß sie zum Eingießen des Öls in die Lampen dienten. Das British Museum (Darius 527) und das K. F. M. 662 besitzen zwei vollkommen identische, in Theben erworbene Stücke, die auf dem Griff zwei Periböhner zu Seiten einer Palme zeigen. Die Mehrzahl dieser Träufelschalen ist wohl arabisch. Die Form an sich aber ist schon in hellenistischer Zeit nachweisbar (Schauinsland, *Torresini*, S. 335) und es gibt verwandte Stücke aus altägyptischer Zeit in Alabaster (Nr. 18620, 18624, 18760). Vgl. unten 7019.

- 9150. Schale.** — Bronze, grün und braun. — Länge: 0^m 148, Durchmesser der Schale: 0^m 061, Tiefe: 0^m 022.

Mit flachem Rande, der sich einerseits zu einem Griff im Dreiviertelkreis entwickelt, andererseits in eine lange Rinne von halbrundem Querschnitt übergeht. Außen am Boden ein gedrehter Fußring. — **Technik:** Gegossen.



Abb. 330: 9150.

Bem.: Der Griff hat die gleiche Form wie die beiden mit Periböhnen geschmückten Stücke in London und Berlin. Datierung: VI.—IX. Jahrhundert.

- 9151. Schale.** — Bronze, graugrün. — Länge: 0^m 100, Durchmesser: 0^m 056, mit Ansätzen: 0^m 064, Tiefe: 0^m 026. — Journal: Thèbes.



Abb. 331: 9151.

Gleich 9150, nur ist die schnabelförmige Rinne ganz kurz oder abgebrochen. Der Griff setzt sich aus zwei Halbpalmetten zusammen, die ein

Dreiblatt in die Mitte nehmen, wobei sich ein Palmettenlappen in die Ranke einsetzt. Am Rande der Schale in der Querschnitte Ansätze. — **Tech.:** Gegossen.

— **Erh.:** Griff zur Hälfte weggehoben.

Nat. and Publ.: Journal 25629, GATEY 312 (basalt).

Bem.: Ähnliche Griffe zeigen auch K.F.M. 733/4.

Datierung: Nach v. BASSO vielleicht nachhellenistisch?

- 9152. Träufelschale.** — Bronze, grün. — Länge: 0^m 101, Durchmesser: 0^m 054, Tiefe: ca. 0^m 022.

Gleich der vorigen, doch ohne Griff. Die Querschnitte sind als breit gestielte Dreiblätter gebildet. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Außen am Boden ein Klinken.



Abb. 332/9152.

Nach v. BASSO: römisch?

12. Kronleuchter (9153—9160).

In älteren koptischen Kirchen hängen heute noch an Ketten Reifen¹⁾, die einst zur Beleuchtung der Kirchen benutzt wurden. Im Gebrauche jedoch sah ich keine mehr. Im allgemeinen kommen aus christlicher Zeit zwei Typen vor: der hohe Kreureif mit Armen zum Heranrücken (9155) und der flache Reif in durchbrochener Arbeit mit Klappen zum Einsetzen der Leuchter (9156). Es ist wohl nicht zufällig, daß für diese öfter die Zwölffzahl wiederkehrt. Verwandte der ersteren Gruppe sind die anderen Zwecken dienenden Vollkronen von GASTAAR, Verwandte der letzteren die Polykandila, von denen berichtet wird, und die in wenigstens zwei Exemplaren, eines im Louvre aus Konstantinopel,²⁾ eines im British Museum (DALTON 529)³⁾ erhalten sind. Über ein drittes Exemplar aus Benevent berichtet DALTON Nr. 525. Vgl. über mittelalterliche Kronleuchter CASATI et MARTIN, *Mélanges d'archéologie* III, p. 1 f. Überaus häufig waren die durchbrochenen Leuchterreifen in das arabische Moscheen.

- 9153. Kronleuchter für zwölf Leuchter.** — Bronze, grün. — Durchmesser des Reifens: 0^m 254, Höhe desselben: 0^m 083, Länge der Arme: 0^m 120, Durchmesser des Lichtkragens: 0^m 046, Länge der Ketten mit Ring: ca. 0^m 420. — **Journal:** Achat.⁴⁾ — **Tafel** XXXIII.

Ein oben und unten vortretender Reif trägt am oberen Rand in gleichen Abständen 12 lotrechte runde Ansätze, in die das geschlitzte Ende des in Form eines Delphins geformten Leuchterträgers greift. Diese Träger sind mittelst Scharnieren nach innen und außen umzuklappen und bilden im ersteren Fall eine Art Krone, die von drei Ketten getragen wird. Letztere sind ebenfalls an dem Rande des Reifens befestigt, nur mit größeren Ringen. Sie werden gebildet durch dicke rechtwinklig abgesetzte 5-Glieder und laufen in einem Ring zusammen. Die Delphinarme enden derart, daß am Schwanzteil ein Kragen ansetzt, der, wenn der Delphin nach außen geklappt wird, wagrecht liegt. — **Tech.:** Gegossen, teilweise geschmiedet. — **Erh.:** Der Reif ist an einer Stelle durchgesprungen und mit Blei geflickt. Stark patiniert.

¹⁾ So in den Natronklöstern BAFANUS und SARJANI, ferner im Deir el Meharrak u. a. O.

²⁾ Publiziert von SCHLESINGER, *Byzant. Zeitschrift* II, 441 f. und *Mélanges d'archéol.*, p. 175 f.

³⁾ Vgl. auch LETHBRIDGE und SWAINSON, *The church of Sancta Sophia*, p. 112.

⁴⁾ Nach MAFFEO'S mündlicher Mitteilung aus einer Kirche Altakiras. Vgl. 9162, eine Kette, die dazu gehören soll.

Ket. und Publ.: Journal 26742. Catalogue de Monnaies 410. Gayer 299.

Bem.: Journal: Lampe provenant d'une église copte. La Lampe est à trois chaînettes et suspendue par une longue chaîne (3^m 40) ornée de trois croix. MARIANO bestatigt das. Ein genau gleiches Exemplar mit 0^m 275 Durchmesser und zwölf beweglichen Armen K. F.-M. 671. Den Rest eines dritten Stückes ließ ich bei dem Händler in Gize zurück. Beide stammten aus Avagrahanga. Ebenso K. F.-M. 873, eine Leuchterkrone ähnlicher Art; sie zeigt innen noch die Lötlspuren der zwölf Arme. Außen eine griechische Inschrift. Vgl. 9158.

Datierung: V.—VI. Jahrhundert.

- 9154 Dreiteilige Hängevorrichtung.** — Bronze, grün. — Höhe des dreiteiligen Obergliedes: 0^m 122, Abstand der drei Enden von einander: 0^m 115, Länge der drei Stäbe: 0^m 345, Gesamtlänge ursprünglich: ca. 510. — Abb. 334.

Ein Stiel mit starkem Ring am oberen Ende teilt sich unten in drei durch Blattspitzen vermittelte Arme, die an ihren Enden unten wieder Ringe und darüber Knopfansätze haben. In den Ringen hingen, durch ein Kettenglied vermittelt, drei Stangen mit zierendem Mittelwulst. Sie zeigen am unteren Ende wieder Ringe mit Resten von Kettengliedern. Taubenlampen und Kronleuchter würden gut an solchen Vorrichtungen aufzuhängen sein. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Stark patiniert, die Kettenglieder fehlen oder sind gebrochen. Ich habe die offenbar zusammengehörigen Stücke mit Draht verbunden.

- 9155. Dreiteilige Hängevorrichtung.** — Bronze, graugrün. — Höhe: 0^m 040, Abstand der drei Ösen: 0^m 050.

In derselben Art wie 9154, mit Resten der Ketten, ohne die Stangen. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Erdig patiniert.



Abb. 335: 9155.

- 9156. Große Rosette in durchbrochener Arbeit zum Aufhängen.** — Bronze, grün. — Gesamtdurchmesser: 0^m 460—0^m 470, Durchmesser der inneren Bogenstellung: 0^m 165, Höhe der Kreuze: 0^m 045, Durchmesser der äußeren Kreise: 0^m 045, Höhe samt den Ösen zum Aufhängen: 0^m 035. — Abb. 335.

Zwölf Stangen laufen radial aneinander und tragen am Ende Kreise mit Ansätzen, die seitlich durch je zwei kleinere, ein ω bildende Kreise verbunden sind und eine von einem Kreuz durchsetzte Zwischenstange flankieren. Diese Zwischenstange sitzt unten auf einem Bogen auf, der die zwölf Radialen um das Zentrum herum verbindet. Das Zentrum selbst ist leider ausgebrochen. An dreien von den Zwischenstangen sitzen Ringe zum Aufhängen. Die Kreuze haben längere Vertikalarme und laden nach den Enden leicht aus. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Heute in zehn Teile gebrochen — wobei noch zwei Radialen mit einem Hängering fehlen — und auf Pappendeckel mit Draht in richtiger Folge befestigt. Stark patiniert, erdig.

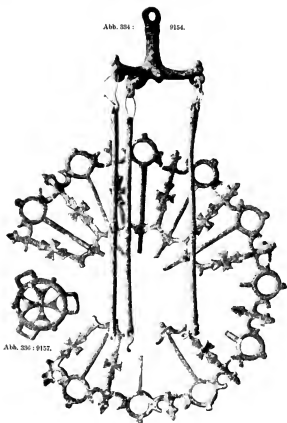


Abb. 334 : 9154.

Abb. 335 : 9156.

Bem.: Nach der Patinierung und den drei Ösen zu urteilen, könnte das Stück mit 9154 zusammengehören. Die Zweifelhafte wie bei 9153. Ein sehr ähnliches Exemplar mit 16 Ringen im British Museum (DALTON 529). Zwei kleinere und mehr massive Exemplare derselben Gattung K. F.-M. 874, 5. Dazu K. F.-M. 876 einer jener Glasnöpfe, die, mit Brennstoff gefüllt, in die Ringe gesteckt wurden.

Datierung: VI.—VIII. Jahrhundert.

9157. **Mittelstück von ähnlicher Arbeit wie 9156.** — Bronze, graugrün. — Durchmesser des Kreises: 0° 083, Dicke: 0° 006, Breite der Henkel: 0° 035. Abb. 386.

Kreis mit Kreuzfüllung und drei eckigen Bügelhenkeln. Das Kreuz ladet stark aus, jeder Arm hat zwei Spitzen. Nach außen zwischen den Bügeln je ein Knopf. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Schön patiniert.

Kat. und Publ.: GARNY 315.

9158. **Lange Kette mit drei Kreuzen.** — Bronze, grün. — Gesamtlänge: 3° 575, das erste Kreuz beginnt bei 1° 68, das zweite bei 2° 430, das dritte bei 2° 985. *Journal: Fayoum.*¹⁾

Oben ein Ring zum Anhängen, die Kettenglieder einfach S-förmig und rechtwinklig abgesetzt. Die Kreuze haben längeren Vertikalarm, der Querarm sitzt über der Mitte. Beide Armbleche verlaufen mit parallelen Kanten und haben nur an den Enden ausführende Ecken. Sie sind auf beiden Seiten mit großen Doppelkreis-Punkten geschmückt. Unten ein Haken. — **Tech.:** Die Kette zusammengebogen. Die Kreuze aus zwei Blechen zusammengesetzt. Die Kreuzpunkte, fünf auf den Längs-, vier auf den Querarmen, waren schon vorher geritzt. — **Erh.:** Schön patiniert.

Kat. und Publ.: *Journal* 26742. *Cat. de MORGAN*: 423, p. 120.

Bem.: *Journal: Chaine du Isotro d'Église.*

9159. **Kette mit drei kreisrunden Blechen.** — Bronze, grün. — Gesamtlänge: 0° 351, Durchmesser des Plättchens: 0° 039.

Auf einem Haken folgen zwei S-förmige Glieder, dann ein dünnes rundes Plättchen, drei Glieder, das zweite Plättchen, sechs Glieder und das dritte Plättchen, an dessen unterem Rande sieb ein auf Fortsetzung hindeutendes Loch befindet. — **Tech.:** Gebogen, beziehungsweise getrieben. — **Erh.:** Ein Ende fehlt. Patiniert.

9160. **Vier Kettenreste.** — Bronze. — Der zusammenfassende Ring hat 0° 028 Durchmesser, die dickste Kette ist 0° 215, die zweite 0° 110, die dritte 0° 090 lang.

Von verschiedener Stärke und Länge, an einem Ringe so vereinigt, daß die beiden stärksten Ketten unmittelbar am Ringe, die beiden andern am ersten Gliede der schwächeren hängen. Glieder S-förmig, rechtwinklig abgesetzt. — **Tech.:** Gebogen. — **Erh.:** Fragmentiert, von einer Kette nur ein zerbrochenes Glied.

13. Schöpföffel (9161—9162).

In dem Katalog der Metallgefäße von BOUSSON kommt öfter (3552, 3567—3573) der *Kyathos*, eine Art Schöpföffel oder Kelle mit langem, am Ende wiederholt als Schwanz- oder Entenkopf

¹⁾ *Cat. de MORGAN* ebenfalls: Fayoum. Vergleiche dagegen 9153, die Leuchterkronen, die dazu gehören soll.

Unterteil nahezu zylindrisch mit gebauchtem Boden. Der Deckel spitzt sich kegelförmig zu und hat oben ein Loch. Er zeigt Gruppen von Linien als Schmuck. In der Spitze ein Loch. Innen ein Einsatz von Holz und Reste des Pulvers. — **Tech.**: Getrieben. — **Erh.**: Der Holzeinsatz zerbrochen.



Abb. 339: 9163.

Bem.: Die Form kommt öfter vor, so auf dem Silberkasten vom Esquilin (Davron, *Catalogue*, pl. XVI unten) und auf einem Eisenbüchsfleisch mit dem heil. Stephanus (Kraus, *Geschichte* I, 327). Bei diesen Parallelen fehlt aber scheinbar das Loch oben.

- 9164. Deckel eines Gefäßes gleich 9152.** — Bronze, schwarz. — Höhe: 0° 070, Durchmesser: 0° 051.

In der Spitze das Loch. Als Schmuck Doppellinien. — **Tech.**: Getrieben.

15. Varia (9165—9174).

- 9165. Spitze einer Lanze oder Fahne.** — Bronze, graugrün. — Höhe: 0° 240, Größte Breite: 0° 110, Durchmesser unten: 0° 036, Höhe des hohlen Ansatzes: 0° 100. — **Journal**: Edfon.

Auf konischem Ansatz eine schmale Spitze, an der beiderseits flache Ringe angelegt sind, oben vermittelt durch Delphine, unten durch Tiere (Hasen?). Auf einer Seite zwischen den Tieren Ringe zum Aufhängen. Der Ansatz ist hohl, das Ganze war also zum Aufstecken bestimmt. — **Tech.**: Gegossen, die Kreise oben nachträglich schlecht ausgeschnitten. — **Erh.**: Stark patiniert, die äußerste Spitze fehlt.



Abb. 340: 9165.

Kat. and Publ.: *Journal* 26461. *Gazet* 56 (gausique).

- 9166. Schaufel.** — Bronze, grün. — Länge: 0° 176 (wovon 0° 093 auf die Stüle kommen), Breite oben: 0° 066.

Viereckig, mit wagrechtem Rand und einem als Stüle geformten Stiel, der durch eine Querstange verspreizt ist. Das Stülein hat ein korinthisches Kapitell, die Basis hat unter dem Plinthus einen Zapfensatz. Vier kurze Zapfen auch am Boden der Schaufel außen. — **Tech.**: Gegossen. — **Erh.**: Der Schaufelboden ist am Ende in der Mitte ausgebrochen.



Abb. 341: 9166.

Kat. and Publ.: *Journal* 26295. *Cat. Maenze* 6115.

Bem.: Nach v. Bezou doch wohl römisch. Vgl. zur Form die Schüsseln „Fayencegefäße“ 3038.

- 9167. Henkel und Mündung einer Flasche.** — Bronze, grün. — Höhe: 0° 155, Breite: 0° 132, der Mund ist 0° 070 lang, 0° 080 breit.



Abb. 342: 9167.

Der Mund hat Kleeblattform und zieht sich zum Kreise ein. Der Henkel ist geschweift und zeigt oben am Bug zwei Tierköpfe. Die Flasche selbst muß stark ausgebaucht gewesen sein. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Die eigentliche Flasche fehlt. Stark erdig patiniert.

Bem.: Vgl. unten im Nachtrag 7173.

- 9168. Blechform.** — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 045, heutige größte Breite: 0^m 120.

Gewölbt und am Rande mit Zacken zwischen überfallenden Blättern mit knolliger Spitze ausgeschnitten. Unten im Boden ein Loch. — **Tech.:** Getrieben. — Die Blattspitzen bis auf eine abgebrochen. Schön fettig patiniert.

Kat. und Publ.: GAYET 293.

Bem.: Eine Vase, wie GAYET annimmt, ist das schwerlich. Wohl auch kein Sieb.



Abb. 343: 9168.

- 9169. Menasflasche von der typischen Form.** — Bronze, grün. — Durchmesser: 0^m 062, Höhe heute: 0^m 075, Breite an den Henkeln: 0^m 068, Dicke: ca. 0^m 020.

Vorn und hinten Menas als Orant mit seinen Kamelen. Die Kreise im Randornament vertieft, statt wie sonst erhaben. — **Tech.:** Rober, ungeputzter Guß. — **Erh.:** Der Ausguß abgebrochen. — Auf einer Seite ist die Wand über dem Kamel rechts, auf der andern ein wenig vom Rande zerstört. Die Darstellung ist auf einer Seite klar, wenn auch verschwommen, auf der andern kaum noch erkennbar. Innen am Boden feste Erde.



Abb. 344: 9169.

Bem.: Vgl. 8929 ff. Das einzige mir bekannte Beispiel einer Menasflasche in Bronze.

Datierung: V.–VI. Jahrhundert.

- 9170 Behälter.** — Bronze, hell- und dunkelgrün.
a, b. — Höhe: 0^m 070, Breite: 0^m 065, Dicke: 0^m 030, Deckel allein ca. 0^m 012 hoch.

Flaschenform mit Deckel und fünf Bügeln zum Durchziehen eines Riemens. Die Schmalseiten fast gerade, die Breitseiten wenig gebuchtet. Die Öffnung oben rechteckig, ebenso der Deckel. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Schön patiniert.

Kat. und Publ.: GAYET 298.

Bem.: Ein genau gleiches Stück ohne Deckel K. F. M. 943.



Abb. 345: 9170.

- 9171. Scheibe mit der Einritzung eines Reiters.**

— Bronze, grün. — Durchmesser: 0^m 062,

Dicke: 1^m 5. — *Journal*: Achat, Moh. Ali 1887.

Vorn ein Reiter, hinten ein Kreuz. Der Reiter sitzt, den Kopf im Vorderansicht gedreht, auf dem nach rechts hinschreitenden Pferde und hat die Rechte mit einer Lanze erhoben, die unten einen Körper mit menschlichem Kopf trifft. Der

rechte Fuß ist gerade in die Kehle gesetzt. Vor der Brust des Pferdes ein Ding mit rundem oberen Ende und Haaren (? Schlang?). Rechts neben der Schulter des Reiters ein Schild oder ein wehender Mantel, darauf ein Hüttenmotiv. Das Kreuz auf der Rückseite hat zwei, beziehungsweise dreispaltige Enden und kreuzt sich mit einem anderen diagonalen, das in kleinen Halbkreisen ungeschlagen ist und am Ende runde Ansätze hat. Unten punktiert eine Schleife o. dgl. Zwischen Kopf und Schild ein Loch zum Anhängen.



Abb. 346: 9171.

Kat. und Publ.: Journal 27772. Gayer 117 (schlecht).

Bem.: Ein anderes Stück ungefähr von gleicher Größe im Ägyptischen

Museum zu Berlin 10540, wo der Reiter auf Salomo gedeutet wird. Das Kreuz bezeugt in unserem Fall, daß es sich um den koptischen Reiterhelfer handelt. Vgl. oben S. 27 Nr. 7284. Nach Gayer zutreffend der heil. Georg. Neerdings ist ein ähnliches, nur weit kleineres Medallion in Straßburg gefunden worden. J. Fournier bereitet die Publikation vor. — W. Wessing-Gießen verdanke ich den Hinweis auf den ausführlichen Aufsatz von P. Wessing, *Revue des études grecques* XVI (1903), S. 42 f.

9172. Siegel. — Bronze, grün. — Durchmesser: 0° 077, Randhöhe 4° 5, Ring: 0° 033 hoch.

Vorderseite: Kreuz (? X) und sieben Buchstaben ϵ , ρ , ϕ , ω , ψ , χ , ν , die im Kreise um ein A stehen. Im Grunde vier Kreis-Punkte, am Rand ein niedriger Steg. Die Rückseite zeigt am Rande acht Kreis-Punkte und einen Ring mit einer Öse darüber. — Tech.: Gekossen. — Erh.: Am Rande wenig angefressen.



Abb. 347: 9172.

Kat. und Publ.: Cat. MARIANI 5681.

Bem.: Vgl. F. MARIANI II, S. 138. Ein Bronzesiegel (0° 042 Durchmesser) K. F. M. 900 hat ähnliche Form und zeigt eine menschliche Figur mit Kreuzen. Vgl. auch DALTON 961. Die römischen ABC-Druckmaler (Rhein. Mus. LVI (1900), S. 77 f.) werden schwerlich heranzuziehen sein. Dann schreibt mir K. Wessing-Gießen: »Über neuerdings gefundene Zander-

alphabet siehe Beiträge zur alten Geschichte II, 1902, S. 233, Nr. 7; W. E. CURS, *Coptic Ostraca*, London 1902, Nr. 520. Die Aufschrift auf dem Siegel würde ich eher den *Telima* zurechnen, da die Reihenfolge der Buchstaben nicht den Alphabeten entspricht; über diese siehe z. B. meine *Sethianischen Verkündungstafeln*, Leipzig 1895, S. 89 f. Obigens ist fast genau dasselbe Siegel — Blei, Rückseite stark stilisiertes Gorgoneion — in der Rheinprovinz aufgetaucht und von GRAYNER für Trier angekauft worden.

9173. Kessel. — Bronze, grün. — Durchmesser: oben innen: 0° 180, mit Rand: 0° 203, Höhe: 0° 113, die Henkel ca. 0° 110 hoch.

Mit Doppelhenkel und Füßen, die einmal als Zapfen, einmal als Löwen gebildet sind.

Bem.: Genaue Replik von Nr. 9049.

9174. Dreibeiniger Kessel. — Bronze, grün. — Höhe: 0° 070, Durchmesser: 0° 105, ohne Deckelansatz.

Mit Anguß und Deckel, am Rande gezahnt. — Erh.: Deckel fehlt. Schnabelspitze abgebrochen.

Bem.: Genaue Replik von Nr. 9055.

16. Kreuze (9175—9187).

Oben 5894—5896 war von Holzkreuzen, unter 7201 wird von einem Silberkreuz die Rede sein. Am häufigsten sind Bronzekreuze. Sie kommen bis zu den allerkleinsten Formen vor. Größere Sammlungen im British Museum (Dalton 558 f. *passim*) und K. F. M. 1004—1027. In unserer Sammlung fehlt ganz ein in Ägypten besonders beliebter Typus, der des Bronzekreuzes mit obenauf sitzender Taube (K. F. M. 1007, Dalton 575). Er kommt besonders häufig als Aufsatz an Lampen vor (K. F. M. 888 und dritthalb auf dem als Kreuz gebildeten Mast der Schiffslampe K. F. M. 883). Eigenartig sind die Kreuze mit keulenförmigen Enden (7185 f.). Vgl. dafür auch die Keulenenden der Ständerlampen mit Rankenanfatz (9135).¹⁾ Solche Kreuze werden gern auch für Schnallen, d. h. mit Unterlage verwendet, so K. F. M. 1011/12. Vgl. für die ganz Gruppe nach Fouquet, *Die frühchristlichen Altertümer*, S. 17.

9175. Kreuz mit Figuren. — Bronze, grün (GAYET: argent massif!). — Höhe mit Scharnier: 0^m 105, Breite: 0^m 054, Höhe des Randsteges: 0^m 006. — Journal: Achat, Alexandrie.²⁾ — Tafel XXXIV.

In der Kreuzung steht eine Orans mit Nimbus, in reichfaltige, bis an die Hände und Füße reichende Gewänder gehüllt. Auf den Armen vier Medaillons mit drei bärtigen und auf dem linken Querarm einer unbärtigen Büste. Vor der Gewandung auf der Brust bemerkt man öfter die rechte nach rechts ausgestreckte Hand und ein Buch, das wohl die Linke hält. Dargestellt ist Maria mit den vier Evangelisten. Das Kreuz ist offenbar nur zur Hälfte erhalten, die Rückseite zeigt einen umlaufenden Steg und ist offen. Auch liegt am oberen Ende ein Scharnier quer über dem Steg, es wird also hier eine zweite rückwärtige Hälfte eingegriffen haben. Das Scharnier trägt einen breiten Ring zum Anhängen. Unten ein kurzer breiter Ansatz. — Tech.: Gegossen. — Erh.: Schön patiniert. Die eine Hälfte fehlt, ein Ring des erhaltenen Scharniers zerbrochen.

Kat. und Publ.: Journal 25485. Cat. Mansour 3656, p. 384. GAYET 316.

Bem.: Ein kniebles Stück Fouquet, *Frühchristliche Altertümer*, Taf. IX, 11. Wohl die Rückseite eines Kreuzes, auf dessen Vorderseite Christus am Kreuz dargestellt war. Dieser Typus kommt öfter vor und mag auf Pilgerzeichen aus Jerusalem zurückgehen. Über eine weniger gute Gattung vgl. W. de Boer: *Lettre ... au sujet d'une croix reliquaire byz. appartenant au Baron d'Esclat et Falais*. Vgl. Dalton, 558 f. Doch sah ich im ägyptischen Kunsthandel ein nach den Inschriften sicher in Ägypten selbst entstandenes großes Silberkreuz, das ebenfalls auf der Vorderseite den Crucifixus, auf der Rückseite Maria eingegriffen zeigte, begleitet von Medaillons. Datierung: VII.—X. Jahrhundert.

- 9176 Kreuz zum Aufstecken. — Kupfer, rot (Journal: Bronze). — Höhe: a, b. 0^m 168, Breite: 0^m 113, Dicke: 0^m 003—0^m 008. Das abgebrochene obere Stück 0^m 084 hoch. — Journal: Abou Rouch. — Tafel XXXIV.

Unten eine hohle Dreiviertelkugel zur Befestigung. Darauf eine breite Gabel, in die das Kreuz eingietet ist. Die Arme sind gleich lang und baulichen eben

¹⁾ Ein solches Kreuz wurde auch in einem Skleritgrabe bei Mansing-Dingölting gefunden. Es befindet sich jetzt im Nationalmuseum in München (Abg. im Museum zu Mainz Nr. 8217).

²⁾ Nach Mansour Cat., p. 384, im Jahre 1883 in Dammarah gefunden.



Kunstgewerbliches Museum, Wien

Bronze-Kreuze.



spitz mit einem Bogen, an dem eine Baute sitzt, aus. Auf der Vorderseite an der Kreuzungsstelle ein kleines Medaillon mit Spuren von Glasverschluß. Unten am Ansatz vielleicht ein Kopf.

Auf den Armen
die Inschrift:

IC
XC
ABBA XPI IC
I
◇
Y
AIC

Die Rückseite glatt
mit der Inschrift:

Π
/ΑΛ
Λ
Λ
ΕΠΙΕΚ WΓ
Α
Τ
Α
Η
Τ//

C. Schmidt las sicher:

IC XC
ABBA XPICTOY AIC

ΠΩΛΛΑΤΑΝΤ..

ΕΠΙΕΚΩΓ[ΟΥ

Ich möchte am Anfange den
Namen des heil. Apollo vermuten.

Im übrigen sind an den Enden und sonst Kreis-Punkte als Schmuck gebohrt. —
Tech.: Gegossen und ziselirt. — Erh.: Der Unterarm quer durchbrochen, so
daß zwei Teile vorliegen. Schwach patiniert.

Kat. und Publ.: *Journal* 30495.

Bem.: Vgl. oben S. 133, Nr. 8804 das mit Leder überzogene Holzkreuz mit einem gleichen Ring
unter Glas an der Kreuzung (wohl für Reliquien) und einem Kopf unten.

9177. Kreuz. — Bronze, grün. — Höhe: 0°081, Breite: 0°058, Dicke:
0°007, Länge des Zapfens: 0°031. — Tafel XXXIV.

Auf der Rückseite eine Querstange im Kreuzungspunkt. Die Arme — die lotrechten
sind länger — haben dreieckig aus und haben spitze Zapfenansätze an den Ecken.
— Tech.: Gegossen. — Erh.: Stark patiniert.

Kat. und Publ.: *Cat. Musées* 5540.

Bem.: K.F.M. 1005 aus Lakoor, ein Kreuz in einem Kreise, hat den gleichen Quersatz. Es

φ
trägt die Inschrift ΖΩΗ, was für den Ursprung aus Palästina spricht. Tatsächlich ist ein
C

drittes Exemplar mit Quersatz, dem Berliner fast gleich, in Bethanien gefunden worden
(*Revue biblique* I, p. 383). Für die Zapfenansätze an den Ecken vgl. das Silberkreuz 7102.

Datierung: V./VI. Jahrhundert.

9178. Stabkreuzchen. — Bronze, grün, das untere Ende braun. — Höhe:
0°111 (das Kreuz allein 0°040), Breite des Kreuzes: 0°030, des
Stieles 0°006. — Tafel XXXIV.

Das Kreuz hat längeren Vertikalarm und Rundansätze an den wenig ausladenden
Ecken. Es sitzt auf einem in Form der antiken Perlschnur gebildeten Stiel
mit Kugelende. — Tech.: Gegossen. — Erh.: Das Kreuzende stark patiniert.

Kat. und Publ.: *Galler* 511 (ivoire).

- 9179. Stabkreuzchen.** — Eisen, braun. — Höhe: 0° 161, Breite des Kreuzes: 0° 017, seine Höhe: 0° 020, Länge des flachen Stielteiles 0° 075. — Journal: Achat, Janv. 15, 1886. — Tafel XXXIV.

Oben ein Kreuz, dessen Vertikalarme nur wenig länger sind, mit quergelegten Stabenden. Oben ein Volutenhügel, vielleicht zum Anhängen, unten ein langer Stiel, zuerst flach in abwechselnden Kreisen und Quadraten geschnitten, darin Kreise auf der Vorderseite; das untere Ende rund. — Tech.: Geschmiedet. — Erh.: Verrostet, auf der Rückseite Spuren eines schwarzen Lackes.

Kat. und Publ.: Journal 27061. Gayer 51 (ivoire, gravé).

Bem.: Ein in Eisen geschmiedetes Kreuzchen mit Kerbschnittornamenten K. F. M. 1017.

- 9180. Kreuzchen zum Umhängen.** — Bronze, graugrün. — Höhe: 0° 047, Breite: 0° 029, Dicke: 1^{mm} 5. — Journal: Thèbes. — Tafel XXXIV.

Dreieckige Arme, von denen die vertikalen nur wenig länger sind, mit kleinen Scheibensansätzen an den Enden. Vorn Schmuck von Kreispunkten. Der Ring sitzt auf dem oberen Kreuzarme massiv auf. — Tech.: Gegossen. — Erh.: Verbogen, die Öse oben angebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 29331.

Bem.: Der gleiche Typus kommt oft vor (K. F. M. 1006/7, 1009, 1016). Vgl. auch Berlin, Kgl. Museen, Ägyptische und vordynastische Altertümer, Tafel 62.

- 9181. Kreuzchen zum Umhängen.** — Bronze, braun. — Höhe: 0° 053, Breite: 0° 037, Dicke: 1^{mm} 5. — Journal: Thèbes. — Tafel XXXIV.

Die Kreuzarme, deren lotrechte nur wenig länger sind, erweitern sich etwas und sind auf der Vorderseite mit je einem Kreis Punkt um einen mittleren geschmückt. — Tech.: Gegossen? — Erh.: Fast blank.

Kat. und Publ.: Journal 29331.

Bem.: Vgl. Fourn, Die frühchristlichen Altertümer, Taf. X, 18. Eine ähnliche Form mit eingestanztem Baum K. F. M. 1005. Vgl. auch Ganscoo, Storia 479, 7.

- 9182. Kreuzchen zum Umhängen.** — Bronze, grün. — Höhe: 0° 041, Breite: 0° 021, Dicke: 2^{mm} 5. — Tafel XXXIV.

Die Querarme verlaufen mit parallelen Rändern, die Längsarme laden sehr wenig aus, der obere trägt eine Öse, die wie ein Ω überfällt. Darin das halbe Glied einer Kette. Die Kreuzenden im Querschnitt gezahnt. — Tech.: Gegossen. — Erh.: Stark patiniert.

Bem.: Vgl. K. F. M. 1017 und Fourn, n. n. O., S. 17, Fig. 11.

- 9183. Kreuzchen.** — Bronze, dunkelbraun. — Höhe: 0° 035, Breite: 0° 026, Dicke in der Mitte: 0° 002, am Ende 0° 006. — Tafel XXXIV.

Die Arme dieses Kreuzchens — die lotrechten sind etwas länger — verdicken sich keulenförmig und schließen flach ab. — Tech.: Gegossen. — Erh.: Auf der Unterseite Reste von Stoffen o. d.

Bem.: K. F. M. 1010 mit Öse. Ebenso Fourn, n. n. O., Taf. X, S. 17.

- 9184. Kreuzchen mit längerem Unterarm.** — Eisen, braun. — Höhe: 0°085, Breite: 0°029, Dicke: in der Mitte: 0°008, an den Keulenden: 0°008. — Tafel XXXIV.

Alle Arme rund und am Ende knollig verdickt und dann angespitzt. — **Tech.:** Geschmiedet? — **Erh.:** Verrostet, die Spitze des Oberarmes fehlt.

Bem.: Vgl. Fossin, a. a. O., S. 17, Fig. 9.

- 9185. Kreuzchen.** — Eisen, braun. — Höhe und Breite: 0°019. — Taf. XXXIV. Von ähnlicher Form, nur sind die Enden mehr angespitzt. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Verrostet. Am Oberarm wieder die Spitze abgebrochen.

- 9186. Kreuzchen.** — Bronze?, braun. — Höhe und Breite: 0°014. — Tafel XXXIV.

Ähnlich, nur mit flachen Enden. — **Tech.:** Gegossen.

Bem.: Vgl. K. F.-M. 1016 (an einem Ring).

- 9187. Kreuzchen.** — Silber?, dunkelgrün. — Höhe: 0°030, Breite: 0°027, Durchmesser am Ende: 0°004. — Tafel XXXIV.

Mit runden Armen, die sich ein wenig verdicken. Auf der Vorderseite am Kreuzungspunkt eine Rante, in die ein Kreuzchen mit dreispaltigen Enden eingearbeitet ist. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Die Arme leicht angefressen.

Bem.: K. F.-M. 1024, Diskreuz aus Arminien, hat ähnlich an der Kreuzungsstelle ein rund geschliffenes Glas in Fassung.

17. Schlüssel (9188—9200).

Durch die beiden Prachtschlüssel aus Deir Anba Schenute ist unserer Sammlung wohl für alle Zeiten der Vorrang gesichert. Sie gehören der Gruppe der Hohl Schlüssel an. Die großen Eisenschlüssel 9198 f. dienen zum Heben des Riegels. Über Riegelschlüssel vgl. unten 7048. Der Gruppe sind auch anzuschließen 7176/7. Schlüssel sammlungen gibt es in europäischen Sammlungen häufig; ich möchte, weil sie leicht übersehen werden könnten, nur auf die vorliegenden Beispiele im Museum zu Wiesbaden verweisen. Vgl. auch Drew, *Bedeutung der Ringe* II, 2, S. 229.

a. Hohl Schlüssel.

- 9188. Prachtschlüssel I aus dem Schenutekloster bei Sohäg.** — Eisen und Bronze, braun und grün, Einlage Silber. — Länge: 0°441, Durchmesser des Schlüssels: 0°022, Breite des Barts: 0°040, Höhe: 0°064, Länge des sichtbaren Eisenstiels: 0°244, Breite des Keiles: 0°095, sein Durchmesser: 0°016. Höhe: des Mittelteiles 0°078, des Bronzewürfels: 0°025, des Kapitells ohne die Löwen: 0°045. Entfernung der Kapitellecken von Mitte zu Mitte: 0°070. — Soläh, Deir Anba Schenute. Journal: el Ahmar.¹⁾ — Tafel XXXV.

¹⁾ Falach. Auch MARIANO, *Guide*, p. 255 bezogt Deir el Ahmar, wie das Schenutekloster im Gegensatz zum benachbarten „roten“ Kloster (el ahmar) des Anba Bischof.

Der eigentliche Schlüssel aus Eisen ist hohl und hat dreiteiligen, durchbrochenen Bart. Schon dieser Eisenteil ist ornamentiert. Am Bart erkennt man noch Wellenlinien, ebenso wie am Stiel. Dazwischen werden Spuren von nach aufwärts laufenden Inschriften sichtbar, und zwar in ca. 6—7 senkrecht um das Rund des Stieles angeordneten Linien. Sie sind kaum mehr lesbar. Ich finde AN, A, O, A, C, F und andere Spuren. Oben bereiten zwei Reihen von Abplattungen den Übergang vom Rund ins Quadrat vor, und es folgt, durch eine Bronzekante getrennt, ein Eisenmittelteil, durch den, scheint es, in der Bartrichtung zwei Bronzekelle getrieben sind. Darüber erst beginnt die Bronze. Aus Eisen ist auch noch ein runder, mit eingelegten Bronzehändern geschmückter Querarm, der den unteren Teil des Prachtaufsatzes aus Bronze durchsetzt. — Dieser Aufsatz ist als Kapitell gebildet. Unter den im Bogen vortretenden Ecken, auf denen Löwen liegen, sind Delphine, mit dem Kopf nach unten und Kängeln im offenen Mantel, frei herausgearbeitet und an den Enden mit flachen Eckblättern verbunden. Dazwischen drei Muscheltreppen, von kleinen Volutenstielen umschlossen. Darunter ein gemeinsamer dreiteiliger Rand über einem kleinen Kranze. Unter diesem Kapitell liegt ein Würfel, von dem drei Seiten mit dem gleichen Ornament geschmückt sind: einer Lotosform, die nach unten in zwei Halbpalmetten ausrankt, während die vierte, dem Bart entgegengesetzte Seite zwei Halbpalmetten T-förmig vereinigt zeigt. Der untere Bronzeteil ist vierkantig und da, wo der Eisenkeil rechtwinkelig zum Bart durchgeht, flach, an den beiden anderen Seiten nach außen geschweift. Hier sitzt eine schöne symmetrische Palmettenranke in Relief. An den beiden anderen Seiten ist bei Führung der Ranke offenbar auf den Keil Rücksicht genommen. — Über dem Kapitell auf einem massiven Knopf ein dicker Ring, beide mit kleinen Kreisen geschmückt. Heute hängt da ein Eisenhaken an einem Bronzedrahte. Auf den vier Seiten des 0.012 cm hohen Stages zwischen Mittelteil und Würfel läuft eine (in Silber) eingelegte Inschrift herum, die nur bei Überstreichen mit Terpentin deutlich sichtbar wird:

Dem Bart entgegengesetzt	ΥΠΡΑ
rechts davon	ΦΑΡ
Bartseite	ΑΒΒΑϸ
rechts davon	ΝΟΥΟΙ

Ich halte, wie B. KERN und SPOZOLAKHO (denen meine Copie vorlag) nur das eine für sicher, daß in ΑΒΒΑ ΚΕΝΟΥΟΙ der Name des Klosterherrlichen steckt: ΚΕΝΟΥΟΙΟΥ?

Auf der Deckplatte des Kapitells scheint um den Knopf des Ringes herum auch eine Inschrift zu laufen. Man müßte die Patina wegnehmen, um deutlich lesen zu können. Ich entziffere von der Ecke der Bartseite links an nach rechts:

ΑΒΑ | ΔΑΥΕΙΔ | ΩΜΠ | ΕΥC ^Ω _Λ CΑ

Techn.: Der Schlüssel und der Querkeil geschmiedet, der Aufsatz gegossen und zisliert. Die Arbeit an letzterem flott, ohne Strenge im einzelnen. — Erh.: Der Schlüssel verrostet, der Aufsatz schön patiniert.

Kat. und Publ.: Journal 27311. Cat. de MONDIN 411, p. 119. GAYET 298.

Bem.: Dieser und der nachfolgende Prachtschlüssel verdienen wohl eine monographische Bearbeitung. Hoffentlich führt eine chemische Reinigung auch zu besseren Lesungen der Inschriften. Datierung: V. Jahrhundert.



Kontenult Max Jaffé, Wien.

Schlüssel in Bronze.



- 9189. Prachtschlüssel II aus dem Schenutekloster bei Sohäg.** — Eisen und Bronze, braun und grün. — Länge: 0° 355, Durchmesser des Schlüssels: 0° 018, Breite des Barts: 0° 050, dessen Höhe: 0° 069. Länge des sichtbaren Eisenstiels: 0° 194, Breite an den Löwengriffen: 0° 109, Höhe des Mittelteiles, der den Schlüssel umfaßt: 0° 087, des Kapitells mit Wulst 0° 038, Entfernung der Kapitellecken von Mitte zu Mitte: 0° 045. — Sohäg, Deir Auba Schenute, Journal: Deir el Ahmar (falsch wie bei 9188). — Tafel XXXV.

Der eigentliche Schlüssel aus Eisen ist hohl und hat dreiteiligen, aber anders gebildeten Bart als 9188. Man erkennt hier deutlich Ornamente: am Bart auf einer Seite Wellenlinien, auf der andern Zickzack mit Punkten und oben am Stiel beim Übergang vom runden in den quadratischen Querschnitt Ecklappen durch punktierte Dreiecke vermittelt und oben von vier Linien aus Punkten abgeschlossen. Man kann hier auch durch eine Lücke sehen, wie tief dieser Eisenstiel in den Anfang eingreift. — Dieser letztere bildet wieder ein Kapitell mit Kugel und Ringansatz. Die von oben gesehen fast in Form eines Kreuzes vorspringenden Kapitellecken sind stark unterarbeitet. Ein Blatt ohne Lappen und eine Kugel bilden hier den Schmuck, dazwischen sitzt auf der Bosse ein Kranz, darunter ein Dreiblatt. Es folgt ein Wulst und dann jener vierkantige Mittelteil, in den der Schlüssel eingepaßt ist. Als Schmuck und Griff zugleich dient hier ein Löwenpaar, links vom Bart eine Löwin, rechts ein Löwe, beide den Kopf nach der Bartsseite wendend und nach aufwärts schreitend. Die beiden anderen Flächen zeigen in der Höhe des Hinterteiles der Löwen Querspreißerungen, zwei Leisten mit einem mittleren Wulst, darüber könnte eine jetzt fehlende durchbrochene Arbeit gesessen haben. Man erkennt unten Ansätze von Blattwerk und eben inmitten einer Art Deckplatte Kreuzrosetten, die den Kreis eines darunter erscheinenden Unterteiles eines Lebenszeichens bilden könnten; doch ist das zweifelhaft. Der Bronzeansatz schließt unten mit einer Postamentprofilierung. — Tech.: Das Eisen geschmiedet, die Bronze gegossen. — Erz.: Vom Bart ist der Mittelteil ausgebrochen. Der Bronzeansatz hat an einer Stelle zwischen den Löwen ein Loch und der Ring oben ist zur Hälfte abgebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 27312. Cat. de MORGAN: 412, p. 119. Gayer 296.

Datierung: V. Jahrhundert.

- 9190. Schlüssel, hohl, mit Querstab und eingelegter Arbeit.** — Eisen, der Ring allein Bronze. Einlage vielleicht Silber. — Länge: 0° 185, Durchmesser unten: 0° 012, Breite des Barts: 0° 022, Höhe: 0° 040. Das eingelegte kantige Ende ist 0° 080 lang, der Ring hat 0° 055 Durchmesser. — Journal: Deir el Ahmar (?). — Tafel XXXV und XXXVI.

Grundform wie 9188/9, d. h. der Bart setzt unmittelbar der Länge nach an den hohlen Stiel an und hat eben einen Querkeil und einen Ring. Der Bart ist ähnlich den vorigen, nur einfacher und zweiteilig. Wo der runde Stiel sich in den vierkantigen umsetzt, wieder Eckzapfen und punktierte Dreiecke dazwischen,



Kontentisch Max Jaffe Wien.

Schlüssel gewöhnlicher Art.



- 9194. Schlüssel.** — Bronze, hellgrün. — Länge: 0° 066, der Stiel 0° 010, der Bart 0° 018 breit; letzterer 0° 028 lang und 0° 008 dick. — Tafel XXXVI.

Mit vierkantigem, massivem Stiel, der oben eine Öse hat, in deren Richtung unten der Bart vortritt. Auf einer Seite neben dem Stiel dann fünf lange, im Zickzack durchschnittenen Zähne. Oben über der Öse zwei Zapfen. — **Techn.:** Gegossen oder geschmiedet. — **Erh.:** Stark, zum Teil erdig patiniert.

- 9195. Schlüssel.** — Eisen, rötlichschwarz. — Länge: 0° 067, der Stiel unten 0° 008, mit Bart 0° 022 breit, letzterer 0° 016 lang und 0° 006 dick. Durchmesser der Öse: 0° 016. — Tafel XXXVI.

Gleich 9194, nur zeigt der Bart sechs dreieckig geschlitzte Zähne und einen abgerundeten Endzahn. Auf dem sich nach oben verdickenden vierkantigen Stiel auf einer Seite Striche mit Diagonalen geritzt. Die Öse breiter als der Stiel, mit den beiden Zapfen am Ende. — **Techn.:** Geschmiedet. — **Erh.:** Leicht verrostet.

Kat. und Publ.: Journal 23321.

Bem.: Ähnlich mit fünf dreieckigen Zähnen K. F.-M. 1681.

c. Schlüssel zum Heben.

Sie sind heute noch allgemein im Gebrauch und dienen dazu, die Klinge emporzuheben und durch diesen alleinigen Verschluss die Tür zu öffnen.

- 9196. Schlüssel, wie aus Draht gearbeitet.** — Eisen rot. — Länge: 0° 130, Breite des Bartes: 0° 048, Höhe mit den Zähnen: 0° 024. — Tafel XXXVI.

Mit langem Stiel, der oben zur Öse, unten zum Bart umbiegt; letzterer mit zwei lotrechten Zähnen. Der vierkantige Stiel ist spiralförmig gedreht. — **Techn.:** Geschmiedet. — **Erh.:** Verrostet.

- 9197. Schlüssel.** — Eisen, rotbraun. — Länge: 0° 134, Breite des Bartes: 0° 050, Länge der Zähne samt Stiel: 0° 022, Durchmesser des Ringes: 0° 029. — Journal: Ohne Provenienzanzeige (letzte Ortsangabe: Assuan). — Tafel XXXVI.

Von ähnlicher Form, nur ist der Bart gewellt und hat vier rechtwinklig wagrecht stehende Zähne. Die Öse, oben sehr breit, einfach ans dem Stiel erweitert. — **Techn.:** Geschmiedet. — **Erh.:** Stark verrostet.

Kat. und Publ.: Journal 23319.

Bem.: Ein fast gleiches Exemplar K. F.-M. 1079. Der gleiche Eisenschlüssel auch Olympiasort IV, LVII, Nr. 1204.

- 9198. Schlüssel.** — Eisen, rot. — Länge: 0° 120, Breite des ersten Armes: 0° 035, des Bartarmes: 0° 048, Länge desselben mit den Zähnen: 0° 028, Durchmesser des Ringes: 0° 021. — Tafel XXXVI.

Langer, dünner, vierkantiger Stiel mit breiter Öse oben, am unteren End aber so gebildet, daß der Stiel in der Richtung des Ösenloches rechtwinklig abbiegt, der Bart aber erst nach einer neuen rechtwinkligen Abbiegung in drei Wellen mit vier langen Zapfen ansetzt. Ornament nur beim Übergang vom Stiel zur Öse: Querleisten in Streifen und Zapfenbogen unter dem Ring. — **Tech.:** Geschmiedet. — **Erh.:** Verrostet.

Bem.: Wohl die Form, die FAHRBERG II, S. 197 den spezifisch römischen Schlüssel mit Zinken am Bart nennt.

- 9199. Schlüssel.** — Eisen, rot. — Länge (jetzt noch): 0^m 123, erster Arm: 0^m 077, Zahnarm: 0^m 065. Breite des flachen Stieles: 0^m 014, Länge der Zähne: 0^m 029 mit dem Streifen darunter.

Von ähnlicher Form, nur ist der erste rechtwinklige Arm sehr lang und gedreht. Der Bartarm ist nur am Ende gewellt und hat jetzt noch drei Zähne. Der Ring oben saß auf einem dünnen gedrehten End und ist abgebrochen. — **Tech.:** Geschmiedet. — **Erh.:** Ring und Zähne angebrochen, stark verrostet.

Kat. und Publ.: Cat. MARIANI 4933 (?).

- 9200. Schlüssel.** — Eisen, rot. — Länge: 0^m 178, Länge des beweglichen Armes: 0^m 060, des Bartarmes daran: 0^m 054, der Zähne: 0^m 025. — **Journal:** Wie 9197. — Tafel XXXVI.

Von ähnlicher Form, nur setzt der erste Arm an den Stiel mit einem Scharnier an, ist also drehbar. Der Bart selbst hat drei Zähne, die Öse oben ist einfach als Stielende umgebogen. — **Tech.:** Geschmiedet. — **Erh.:** Stark verrostet.

Kat. und Publ.: Journal 25320.

18. Gewichte (7148—7153).

Hinter der großen Sammlung des British Museums tritt unsere Gruppe ganz zurück. Vgl. (auch über die Literatur) DALTON, *Catalogue* Nr. 425—485, K. F. M. 1090—1099.

- 7148. Gewicht.** — Bronze, grün. — Durchmesser: 0^m 040, Dicke: 0^m 008. — **Journal:** H. E. (Haute-Egypte).

Rund, auf der Vorderseite in einem Kranz die Gewichtsangabe
⌈⁺⌋ Rand mit Wulstprofil. Gewicht: 85 Gramm.

Kat. und Publ.: Journal 30646.



Abb. 548: 7148.

- 7149. Gewicht.** — Bronze, grün. — Durchmesser: 0^m 035 × 0^m 035, Dicke: 0^m 007. — **Journal:** Achat.

Quadratisch, auf der Vorderseite in eingeleger Arbeit die Gewichtsangabe NIE. Gewicht: 67 Gramm.

Kat. und Publ.: Journal 26040.

Bem.: 9 (*ulperpa*) 1 E.



Abb. 549: 7149.

- 7150. Gewicht.** — Bronze, grün. — Größe: 0°029 × 0°029, Dicke: 0°007.
— Journal: Achat (Alexandrie).

Quadratisch. Auf der Vorderseite eine Arkade mit Giebel, Akroterien und schräg gestreiften Säulen mit Blattkapitell und Basis, worin über der Bezeichnung NBS ein Monogramm steht, das vielleicht Harpazos zu lesen ist. Gewicht: 62 Gramm.



Abb. 350:
7150.

Kat. und Publ.: Journal 25374. Garre 52 (pierre gravée).

Bem.: Ein zweites genau gleiches Exemplar mit demselben Monogramm im British Museum Dalton Nr. 476. Es stammt ebenfalls aus Alexandria. Basco Kat. schreibt mir: Während das Gewicht von 7149 (15 solidi = 67 Gramm) genau dem Normal der späteren Zeit entspricht, 1 solidus = 4 466 Gramm (Heuzen, *Mérologie*, 328), zeigt 7150 starkes Übergewicht. Man würde 56 Gramm erwarten.

- 7151. Gewicht.** — Bronze, braun. — Größe: 0°024 × 0°024, Dicke: 0°006.
— Journal: Guft.

Quadratisch. Auf der Vorderseite geritzt eine Arkade mit einem Rundbogen, der gerippt und sonst geschmückt ist, auf quer-gestreiften Säulen mit dreieckigen Kapitellen und rechteckigen Basen. Bezeichnung Γ^+A . Rand tief profiliert. Gewicht: 27 Gramm.



Abb. 351:
7151.

Kat. und Publ.: Journal 27357.

- 7152. Gewicht.** — Bronze, grün. — Größe: 0°025 × 0°025, Dicke: 0°005.

Quadratisch. Auf der Vorderseite in einem Kranze radialer Striche die roh geritzte Bezeichnung Γ^+A . Gewicht: 24 Gramm.



Abb. 352:
7152.

- 7153. Gewicht.** — Bronze, schwarz. — Größe: Durchmesser: 0°015 × 0°015, Dicke: 0°002.

Quadratisch. Auf der Vorderseite ein N. Gewicht: 5 Gramm.



Abb. 353:
7153.

19. Glocken und Schellen (7154—7163).

Glocken von kleinem Format, alle mit Ringansatz oben, sind in Ägypten häufig (vgl. auch K. F. M. 931—935). Der Klüppel hängt dann entweder an einem festgelöteten Ring innen oder an einem Draht, der als Öse oben durch ein Loch durchgesteckt ist. Die ganz kleinen Glöckchen kommen öfter zu mehreren an einem andern Gerüst befestigt vor;¹⁾ so vier Bronze-glöckchen an einem Eisenring K. F. M. 955, oder zu sechs an einem als Doppelkanal gebildeten Aushängel K. F. M. 1096 (vgl. unten 7014) oder als Begleiter an einer Schellenklapper wie bei 7162. Das sind also alles Handglocken²⁾ oder Aushängel. Ersteren entspricht im Gebrauch

¹⁾ Vgl. auch oben Stein 7820 das Glöckchen um den Hals des Tieres. Ebenso K. F. M. 1114 und öfter.

²⁾ „Tintinabula“. Vgl. Kaen, *Geschichte* I, 409, *Bewachung, de simulacris*, p. 22. Vgl. auch die assyrische Glöcke des IX./VIII. Jahrhunderts v. Chr. in der Vorderasiatischen Abteilung der kgl. Museen in Berlin (*Ägyptische und vorderasiatische Altertümer*, Taf. 81). Über große Kirchenglocken Kaen, *Geschichte* II, 489 f. Die älteste, ca. 515 in Karthago, erwähnt Wiersma, *Sitzungsber. der kgl. bayr. Akad. der Wissenschaft., phil.-hist. Klasse*, 1905, S. 1.

auch die Handschelle 7161 und die häufig vorkommende Schellenklopper 7162, die der Catalogue von 1895 bezeichnet als *Cymbales à clochettes employées dans les cérémonies religieuses coptes*. Zu 7163 sagt das Journal: *copte, crotales pour servir le messe*. Die ganze Gruppe bildet eine für die Geschichte unserer Kirchenglocken interessante Vorstufe.¹⁾

Journal 29490: „Bronze, Clochette Epoque incertaine (romain ou copte), haute 0^m 12^m konnte ich nicht mehr auffinden.“

- 7154. Glocke.** — Bronze, grün. — Höhe mit Ring: 0^m 205, Länge unten: 0^m 120, Breite: ca. 0^m 080.

Flachrunde, hohe Form mit typischer Glockenschweifung. Außen oben ein massiver Ring (0^m 045 Durchmesser), innen ein kleinerer Ring, beide in der Richtung der Längsachse. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Äußerst frühlig; auf einer Breitseite ist unten weniger als die Hälfte erhalten. Der Klöppel fehlt.



Bem.: Vgl. zu dieser Form *FRIEDRICH* II, S. 215, Nr. 971 f. Ferner *Olympionerk* IV, LXVI, 1179 eine Bronzeglocke, die unten vierkantig wird und an den Ecken Zapfenansätze hat. Solche viereckige, auf vier Zapfen ruhende Glocken zusammengestellt bei *FRIEDRICH* II, S. 215, Nr. 666 f.



Abb. 354:
7154.

355:
7155.

356:
7156.

357:
7157.

358:
7158.

359:
7159.

360:
7160.

- 7155. Kleine Glocke.** — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 080, Länge: 0^m 049, Breite: 0^m 033.

Von ähnlicher Form, nur weniger geschweift, mit einem Ring oben. Darunter ein mit Draht gefülltes Loch, innen zwei Enden, die wohl die Öse für den Klöppel bildeten. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** An einer Längsseite unten anagebrochen, darüber an der Spitze ein kleines Loch.

- 7156. Kleine Glocke.** — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 070, Länge unten: 0^m 051, Breite: 0^m 045.

Von ähnlicher, doch mehr kreisrunder Form. Oben der Ring. Der Klöppel war wieder in einer in ein Loch (unter dem Ring) gesteckten Öse befestigt. Der untere Rand verdickt, am Mantel zwei Linienpaare geritzt. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Der Ring sehr verbraucht. Klöppel und Öse fehlen.

¹⁾ Vgl. H. SCHUCKERT, *Zeitschrift für rom. Philologie* XXIV, S. 566 f. und L. MONNET, *Études sur l'emploi des clochettes chez les anciens et depuis le triomphe du christianisme*. Vgl. ferner die Altertümer von *Olympia*, BANDEL et BLANCHET, *Catalogue des bronzes*, p. 140 und 215 und *FRIEDRICH*, *Berlin's antike Bildwerke* II, S. 214 f. Ebenso die Sammlungen der europäischen Museen z. B. im Wiener kunsthistorischen Hofmuseum und im Museum zu Wiesbaden. Für den Gebrauch der Glocken in Karolingischer Zeit schlage man bei J. v. SCHMIDT, *Schriftquellen zur Geschichte der karolingischen Kunst* das Register nach.

- 7157. Kleine Glocke.** — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 065, Länge unten: 0^m 043, Breite: ca. 0^m 025. — Journal: Achat (Said).

Von flachrunder Form, mit Ring oben, einem Loch darunter und zwei Löchern einander gegenüber oben an den Schmalseiten. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Auf einer Langseite eingedrückt, an den Schmalseiten unten gesprungen. Klöppel und Öse fehlen.

Kat. und Publ.: Journal 26671.

Bem.: Auf der Glocke steht mit Tinte: «7.—8. Jahrh.».

- 7158. Glöckchen.** — Bronze, graugrün. — Höhe: 0^m 033, unterer Durchmesser: 0^m 025.

Kreisrand, mit breit ansbauchendem Profil und einem Ring auf einem hohen Ansatz sitzend. Oben springen vom Mantel kleine Nasen vor; die eine scheint Vogelform zu haben. Die eiserne Klöppelöse ist in ein seitlich von der Spitze befindliches Loch gesteckt, der Klöppel ist flach und hat oben eine Schlinge. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Am untern Rand etwas angebrochen.

Bem.: Ein ähnliches Glöckchen K. F. M. 992, die Ansätze könnten an diesem Berliner Exemplar die Evangelistensymbole darstellen.

- 7159. Glöckchen.** — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 030, Durchmesser unten: 0^m 019.

Von hoher kreisrunder Form mit Ring. Der runde Klöppel hat oben einen Ring, der in einer in die Spitze gesteckten Öse hängt. Außen sich krenzende Diagonalen in Doppellinien zwischen Randstreifen. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Obere Ring mit Erde gefüllt.

Bem.: Ein zweites Exemplar K. F. M. 994.

- 7160. Glöckchen.** — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 036, Durchmesser unten: 0^m 019.

In Zuekerhutform, mit einem Ring oben und dem runden Klöppel in einer Öse, die durch die Spitze gesteckt ist. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Ring ausgeleert.

- 7161. Handschelle (?).** — Bronze, gelb und grün. — Höhe: 0^m 157, des Stieles 0^m 057, Durchmesser: unten 0^m 099, des Stieles 0^m 030, Breite des wagrechten Randes: 0^m 016.

An einem hohlen cylindrischen Griff sitzt ein hohes, oben horizontal abgekantetes Glockenprofil mit unten verdicktem Rand. Außerordentlich klangreich. Es scheint, daß kein Klöppel angebracht war, man vielmehr mit in die Form gelegten Stücken schellte, indem man die Glocke nach oben hielt. — **Tech.:** Gegossen.



Abb. 361 : 7161.

40*

- 7162. Schellenklapper.** — Bronze, grün. — Länge: 0^m 340, Breite der Gabelstiele: 0^m 019, Durchmesser der Schallbecken: 0^m 077. Der vierkantige Stiel ist 0^m 063 lang. — Journal: Thèbes.

Zwei Schallbecken sind einander gegenüber an den Enden von zwei langen, in einer Gabel zusammenlaufenden Stielen befestigt, an denen je drei Glöckchen von verschiedener Größe hängen. Auf dem vierkantigen Gabelstiel außen Doppelkreispunkte kreisförmig angeordnet, die Ränder leicht gezahnt, der vierkantige Stiel mit Querlinien und einer Art Kapitell, am Ende eine Öse. — Tech.: Getrieben, der vierkantige Stiel geschmiedet. Die Verbindung der Schallbecken und Glöckchen mit dem Stiel geschieht durch Drähte. — Erh.: Stark patiniert, ein mittelgroßes und die beiden kleinen Glöckchen fehlen.

Kat. und Publ.: Journal 26451. Cat. de MORGAN 413, p. 119. GAYE 315.

Bem.: Ein ebensoches vollständiges Exemplar sah ich im Kaiserer Kunsthandel. Vgl. oben den Steingiebel 7292 b und K.F.M. 1050.



a.



b.

Abb. 303: 7163.

- 7163 Ein Paar Schallbecken.** — Bronze, grün. — Durchmesser: 0^m 074. — Journal: Thèbes.

In der Mitte durchlocht, also wohl zum gleichen Gebrauch wie an 9185. — Tech.: Gegossen. — Erh.: Stark patiniert.

Kat. und Publ.: Journal 25877.

20. Nachträge (7164—7181).

- 7164. Pfanne.** — Bronze, grün. — Länge: 0^m 250, oberer Durchmesser: 0^m 150. — Journal: Labyrinth, Oct. 1862.

Genaue Replik von 9104, auch in den Maßen. — Erh.: Gravierung am Griff durch Erde verdeckt.

Kat. und Publ.: Journal 19964. Cat. MARIANO 7650.



Abb. 302: 7162.

- 7165. Dreifuß eines Lampenständers.** — Bronze, schwarz. — Höhe: 0° 170, Abstand der Löwenfüße: 0° 200, Durchmesser der oberen Platte: 0° 055.

Ähnlich Nr. 9130. Die Löwenfüße mit einer Spreitze rückwärts. — **Erh.:** Oben flach abbrechend.

- 7166. Dreifuß eines Lampenständers.** — Bronze, grün. — Höhe: 0° 095, Abstand der Löwenfüße: ca. 0° 014, Durchmesser der oberen Platte: 0° 038.

Ähnlich 7165, Füße ohne Spreitzen.

- 7167. Dreifuß-Lampenständer.** — Bronze, gelb und schwarz. — Höhe: 0° 255.

Fast genaue Replik von 9123, nur niedriger.

- 7168. Rauchfaß.** — Bronze, schwarz. — Höhe ohne Kettenansätze: 0° 046, Durchmesser: oben 0° 080, unten 0° 032.

Mit rundem Fußansatz und drei Kettenösen. Der Bauch ist radial gerippt.

Bem.: Gehört zur Gruppe 9109 f. Vgl. K. F.-M. 903/6.

- 7169. Flasche, achtkantig mit gravierten lanzettförmigen Blättern.** — Bronze, grün. — Höhe: 0° 170; der Fuß hat 0° 050, der Bauch ca. 0° 100 Durchmesser.

Der Fuß allein ist rund, Bauch, Hals und Mündung achtkantig, erstere durch zwei Randstreifen getrennt, die Mündung in drei Streifen profiliert. Um jede der acht Kanten des Bauches legen sich Lanzettblätter mit Doppelrand. — **Techn.:** Gegossen und graviert. — Vorzüglich geschmackvolle Form. — **Erh.:** Tadellos.

Bem.: Vgl. 18607 (altägyptisch?). Gehört zur Gruppe zwischen 9089/90. v. Bussino bemerkt dazu: Das Ganze ist als Koepe der Nympha gedacht, die die Flasche verhüllt. Gleiche Exemplare in Braccio Braccia, eines davon in stümlicher Fayence.



Abb. 364 : 7169.

- 7170. Fläschchen.** — Bronze, grün. — Höhe: 0° 103, Durchmesser des Fußes: 0° 038, des Bauches: 0° 065. — Journal: H(aut) Egypte (?)

Ähnlich 7169, nur nicht so stark ausbauchend und ohne die straffe Kantenbildung. Dabei ist jede Kante zur Rippe des lanzettförmigen Blattes umgebildet. — **Techn.:** Gegossen und graviert. — **Erh.:** Die Mündung fehlt.



Abb. 365 : 7170.

Kat. und Publ.: Journal 29473. Gayer 290.

Bem.: Parfümfläschchen. Vgl. oben 9096 f.

Datierung: II./III. Jahrhundert.

- 7171. Pfanne.** — Bronze, grün. — Durchmesser: 0^m 135, Höhe: 0^m 035. Vom Griff sind nur etwa 0^m 030 erhalten, am Bruch 0^m 025 breit. — Auf dem Stück steht mit Bleistift **ERMENT.**

Ähnlich 9101/2, ebenfalls mit Perlrand. Vom Griff ist noch der Ansatz erhalten. Darauf liegt, mit Verdertatzen und Kopf nach der Pfanne gerichtet, ein Löwe. Es scheint, daß er nur mit dem Vorderleibe dargestellt war. — **Tech.:** Gegossen; der Löwe muß für sich gegossen und dann aufgesetzt werden sein. — **Erh.:** Der Stiel abgebrochen. Der Löwe heute an mit Draht festgemacht. Im Boden ein kleines Loch, am Rand ein Riß. Das Ganze verhehen.



Abb. 366 : 7171.

- 7172. Lampe.** — Bronze, grün, erdig. — Länge: 0^m 172, Höhe: 0^m 055, wovon 0^m 032 auf den Rand kommen.

Flach, eben offen, auf einer Seite rund, auf der andern mit drei zusammenlaufenden Dochtschnäbeln, das Ganze auf vier nur noch in der Gliederung erkennbaren Löwenfüßen ruhend. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Die krumm zusammenlaufenden Füße scheinen von vornherein so angebracht. Im Boden beim mittleren Schnabel ein Loch.



Abb. 367 : 7172.

Kat. und Publ.: Journal 25 . . . 3 (auf dem Objekt aufgeschrieben, unleserlich).

Bem.: Gehört zu Gruppe 9142 f. Vgl. K. F. M. 894.

- 7173. Henkel eines runden Gefäßes** (Schlüssel oder Kessel?). — Bronze, graugrün. — Höhe mit dem Vogel: 0^m 099, Länge der Schne: 0^m 148.

An dem lotrechten Viertelkreishenkel sitzt eben ein wagrechtes Schmuckstück, das innen, dem runden Gefäßrand entsprechend, angeschnitten ist. Außen an den Enden spitze, durch Gravierung angedeutete Tierköpfe, in der Mitte eine Palmette o. dgl. mit langen Eckklüffern, worauf ein die Flügel hebender Vogel sitzt. Hinter ihm ein Punktelle. — **Tech.:** Gegossen.



Abb. 368 : 7173.

Bem.: Vgl. oben 9167 und Schenken, *Alexandrinische Torretik, passim.*

Datierung: Hellenistisch-römisch.

- 7174. Schale von eigenartiger Form.** — Bronze, grün. — Durchmesser: 0^m 130, Höhe: 0^m 030, Breite des Randes: 0^m 025; seine innere Öffnung hat 0^m 082 Durchmesser.

Flachrand, mit stark nach innen kreisförmig vortretendem Rand, also eine Art offener Dose. Ursprünglich waren wohl noch drei Füße da; man sieht ihre Lötspuren. Auf dem oberen Rand ist zwischen schmalen Randstäben in zwei Streifen ein Ornament graviert, das aussieht wie höher und tiefer nebeneinandergeraute Vogelköpfe. Innen auf dem Boden Kreisprofile. — **Tech.:** Gegossen und graviert. — **Erh.:** Die Füße fehlen. Im Vertikalrand ein Riß.



Abb. 369 : 7174.

- 7175. Deckel eines Gefäßes.** — Bronze, grün, erdig. — Durchmesser: 0^m 132, Höhe des Griffes: 0^m 025. — **Journal:** Médinet Habou.

Kreisrand mit Mittelknopf in Balusterform, auf der Oberseite bedeckt von zahlreichen Linienpaaren, zwischen denen als Füllung Reihen von Kreispunkten erkennbar sind. — **Tech.:** Gegossen und graviert.



Abb. 370 : 7175.

- 7176. Schlüssel.** — Eisen, rostig. — Länge: 0^m 181, des Bartes: 0^m 040. Die Öffnung oben hat ca. 0^m 017 Durchmesser. — **Tafel XXXV.**

Hohl, mit kurzem, geschlitztem Bart und vierkantigem Ende oben, das, ausbauchend, durchlocht ist, wohl zum Durchstecken eines Stabes beim Drehen. — **Tech.:** Geschmiedet.

Bem.: Vgl. oben 9190 f.

- 7177. Schlüsselbund.** — Bronze und Eisen. — Die Kette ist 0^m 145 lang, der erste Schlüssel: 0^m 072, der zweite: 0^m 047, der dritte: 0^m 044. — **Journal:** Kôm Eschkâw. — **Tafel XXXV.**

An einer Bronzekette aus abgesetzten 8-förmigen Gliedern hängen drei Schlüssel, alle hohl, mit sehr verschieden gearbeitetem Bart, zwei mit festem Ringende, einer mit beweglichem Ring. — **Tech.:** Geschmiedet.

Kat. und Publ.: Journal 34776. *Annales du Service des Antiquités III*, pl. II.

Bem.: Vgl. oben 9192 f. und über Kôm Eschkâw oben S. 153 zu 7211. In den *Annales*, a. a. O., ist noch ein zweiter ähnlicher Band abgebildet. Datirt um 600. QUELLE zweifelt wohl mit Unrecht gerade hier allein an dem Alter.

- 7178. Deckel mit Hahn.** — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 105, Durchmesser des Deckels: 0^m 050.

Fragment eines Flaschenhalses. Der gezahnte Rand umfaßt eine Eingußflühe mit ganz kleinem Mitteloch. Der Hahn nur in den allgemeinen Formen, aber deutlich gegeben. — **Tech.:** Gekossen. — **Erh.:** Der Flaschenhals bricht unter dem wulstigen Ansatz ab.

Bem.: Die Flasche reuß von der Art 9081–9083 gewesen sein. Über den Hahn als Schmuck von Bronzegefäßen vgl. unten S. 326 f.



Abb. 371:
7178.

- 7179. Deckel mit Kreuzaufsatz.** — Bronze, grün. — Durchmesser: 0° 042, Höhe: 0° 020, mit Kreuz 0° 070.

Der Deckel ist cylindrisch, das Kreuz ladet aus und hat an jedem Arm zwei Spitzen. — **Tech.:** Gekossen, Kreuz eingeknetet. — **Erh.:** Am oberen Kreuzende ist etwas abgebrochen (Taube?).

Bem.: Ein ähnlicher Deckel mit Kreuz K. F. M. 1004.



Abb. 372:
7179.

- 7180. Lampe?** — Bronze, grün. — Länge: 0° 087, Breite: 0° 075, Höhe: 0° 033.

Sechseckig, eine Seite schnebelförmig anladend. Der Rand sehr massiv mit Randstegen und mittlerer Hohlkehle. Unten Spuren eines Fußes. — **Tech.:** Gekossen. — **Erh.:** Fuß fehlt.



Abb. 373: 7180.

- 7181. Bronzeplatte.** — Bronze, schwarz.
— Höhe: 0° 190, Breite: 0° 138.
— Journal: Achat.

Durchbrochen, mit der Darstellung von Konstantin und Helena, die ein Kreuz zwischen einander halten, links daneben die Schlangensäule, rechts der Obelisk vom Hippodrom in Konstantinopel. Oben Bogen, in den Zwickeln Köpfe. Darüber drei Zeilen einer sinnlosen Inschrift.

Kat. und Publ.: Journal 27891.

Bem.: Fälschung, auf Wunsch des Generaldirektors in den Katalog aufgenommen. Diese Stücke wurden vom armenischen Bazar in Konstantinopel aus in alle Welt verbreitet. Vgl. neues Katal. Byzant. Denkmal I, S. 148, 5. Andere Exemplare sind inzwischen noch aufgezogen bei einem Griechen in Alexandrette, bei Herrn Pavannazov in Varna und sonst.



Abb. 374: 7181.

B. Eiseninstrumente

(7182—7200).

Für die ganze Gruppe wäre nach v. Bessie zu vergleichen *Parana, Bessie, Taf. XXVIII.*

7182. Hackmesser mit einem Holzgriff. — Eisen und Holz. — Länge: 0° 332, Breite der Schneide: 0° 078. — Journal: Kōm Eschkāw.



Abb. 375 : 7182.

Das Messer ist rechteckig und flach. Der Holzgriff hat am Ende seitlich nach der Schultseite zu einem spitzen Ansatz. — Tech.: Geschmiedet. — Erh.: Erdig, verrostet.

Kat. und Publ.: Journal 34774.

7183. Messer. — Eisen und Holz. — Länge: 0° 293, Breite der Klinge unten 0° 022. — Journal: Kōm Eschkāw.



Abb. 376 : 7183.

Lang, schmal und spitz, mit Holzgriff. — Tech.: Geschmiedet. — Erh.: Verrostet, der Stiel abgenutzt.

Kat. und Publ.: Journal 34775.

7184. Klinge. — Eisen. — Länge: 0° 265, Breite der Klinge unten: 0° 048. Unten breit, mit durchlochem Ansatz für den Stiel, oben spitz. — Tech.: Geschmiedet. — Erh.: Verrostet.

7185. Klinge. — Eisen. — Länge: 0° 178, Breite: 0° 032.

Mit rund zulaufender Spitze und durchlochem Ansatz für den Stiel. — Tech.: Geschmiedet. — Erh.: Verrostet.

7186. Klinge. — Eisen. — Länge: 0° 145, Breite unten: 0° 025.

Ähnlich 7185, mehr spitz und schmal.

7187. Lanzettförmige Klinge (Spatel?).

— Eisen. — Länge: 0^m 167,
größte Breite: 0^m 022.

Abb. 377 : 7187.

Mit gedrehtem Stiel, der sich am Ende einrollt. — Tech.: Geschmiedet. — Erh.: Verrostet.

Bem.: Nach v. Bunsen ist zu vergleichen *Tamé E. E. F. II*, 28, 6.

7188. Löffel. — Muschel und Eisen. — Länge: 0^m 235, die Muschel ist 0^m 054 lang und 0^m 041 breit.

Braune Muschel mit Eisengriff. Dieser hat einen langen balusterförmig endenden Stiel, der achteckig ist, dann nach



Abb. 378 : 7188.

dem Löffel zu vierkantig wird und, durch eine seitlich ansetzende Scheibe vermittelt, jenes Ende ansetzt, an dem die Muschel befestigt ist. Auf dem vierkantigen Teil des Stieles die Inschrift KAAOY ONOY// — Tech.: Geschmiedet, Muschel angenietet. — Erh.: Verrostet.

Bem.: Die größte Sammlung von Löffeln im British Museum (Dalton, im Register unter „spoons“). Vgl. auch Olympiawerk IV, LXV, 1126 und für Holzlöffel oben S. 149 Nr. 6843—6845.

7189. Löffel. — Muschel und Eisen. — Länge: 0^m 116, die Muschel ist 0^m 055 lang, 0^m 045 breit.

Von gleicher Art. — Erh.: Stielende abgebrochen. Die Muschel in den Farben prächtig erhalten: gelb mit braunen Tupfen.

7190. Stiel eines Löffels. — Eisen. — Länge: 0^m 145.

Von gleicher Art, mit der Inschrift MH MOKEVCHC(?). Das Ende hat die Form einer Lanzenspitze mit einer Kugel als Abschluß. Auf einem vierkantigen Teil unter der Spitze ist ein Kreuz eingeschnitten.

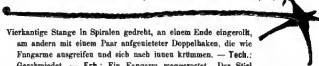


Abb. 379 : 7190.

— Tech.: Geschmiedet. — Erh.: Muschel fehlt. Verrostet.

Bem.: v. Bunsen meint, es handle sich vielleicht um ein Hochzeitsgeschenk: „Treibe nicht Ehebruch.“

Datierung: IV. Jahrhundert?

7191. Instrument. — Eisen. — Länge: 0^m 370, die Fangarme greifen 0^m 082 aus. — Journal: Hawara, Fayoum, Fouilles Petrie 1887/8.¹⁾

Vierkantige Stange in Spiralen gedreht, an einem Ende eingerollt, am andern mit einem Paar angelegelter Doppelhaken, die wie Fangarme ausgreifen und sich nach innen krümmen. — Tech.: Geschmiedet. — Erh.: Ein Fangarm weggerostet. Der Stiel setzte sich wohl aneb als Fangarm fort.

Abb. 380 : 7191.

¹⁾ Das Maß (0^m 28) stimmt nicht, vielleicht bezieht es sich nur auf den Stiel.

Kat. und P.M.: Journal 35345. v. Boucoz verweist auf Paron, *Histoire*, Taf. XXVIII, 16.

Bem.: Fast ganz dasselbe Instrument, auch aus Eisen, in Olynpe gefunden (Bd. IV, Taf. LXVII, Nr. 1197). Nach Manzan ein Pestbölzen, um große Stücke Fleisch über dem Feuer zu rösten.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.

7192. **Schere.** — Eisen. — Länge: 0° 115, Breite bis zu 0° 047.

Bügel mit zwei dreieckigen Enden, deren Schneiden übereinander greifen. Also der Typus unserer Schafscheere. — **Tech.:** Geschmiedet. — **Erh.:** Verrostet.



Abb. 381:
7192.

7193. **Schlüssel.** — Eisen und Bronze. — Der erste Arm 0° 143, der zweite 0° 071, der dritte 0° 068 lang. Wo der Stiel vierkantig wird, ist er 0° 012 breit.

Vom Stiel, der einen mit einer Bronzescheibe endenden Holzgriff hatte, geht ein Arm im rechten Winkel ab, biegt dann nochmals wagrecht rechtwinklig um und endet mit einem gewellten Bart, der vier Zähne hat. — **Tech.:** Geschmiedet. — **Erh.:** Verrostet, die Bronzescheibe grün, das Holz fehlt.

Bem.: Vgl. 7174/7.

7194. **Stift.** — Eisen. — Länge: 0° 220.

Vierkantig, spitz zulaufend. — **Tech.:** Geschmiedet.

7195. **Nadel.** — Eisen. — Länge: 0° 157.

7196. **Nadel.** — Eisen. — Länge: 0° 119.

7197. **Meißel.** — Eisen. — Länge: 0° 091, Durchmesser: 0° 015.

Vierkantig, mit abgefassten Kanten.

7198. **Spange.** — Eisen. — Länge: 0° 223, Breite: 0° 020.

Mit durchlochten Rundende einerseits, einer Schleife, in der ein Draht steckt, andererseits.

7199. **Keil.** — Eisen. — Länge: 0° 120, Durchmesser: 0° 009.

Vierkantig, mit abgefassten Kanten.

7200. **Stift.** — Eisen. — Länge: 0° 167.

Oben umgebogen, unten breit gespitzt.

C. Schmuck.

I. Figürliche Rundplastik (7001—7016).

Ich habe in Ägypten nicht ein Werk figürlicher Bronzeplastik aus koptischer Zeit gefunden, das (etwa wie die römische Petrusstatue) bestimmt gewesen wäre, für sich aufgestellt zu werden. Dagegen kommen beachtenswert häufig kleine Figürchen vor, die zum Schmuck von Möbeln, Gefäßen oder Geräten dienten. Es lassen sich in dieser Richtung vier Gruppen scheiden: Tänzerinnen, Musikanten, Vögel und Tiere. Nur 7001 fällt aus diesem Kreis heraus.

7001. Büste. — Bronze, grün. — Höhe: 0^m 075, Breite: 0^m 055. — Journal: Edfou. — Tafel XXXI.

Büste mit phrygischer Mütze, an der über der Stirn ein Kreuz oder das Lebenszeichen sitzt. Im Rahmen des Koptischen bessere Bildung. Das Haar quillt in Locken unter der Mütze vor, Augen, Mund und Nase immerhin noch ansprechend, die Augen zu groß, die Nase schon etwas in der rehen Art von 7003. Der schöne Hals und die Schultern sind nackt. Vor die, wie es scheint, weibliche Brust legt sich eine Art Palmette, die schließlich mit gefiederten Blättern abschließt und von einem großen Halbmond umfaßt war, der vorn ausgebrochen ist und dessen Enden hinter dem Kopfe der Figur verschwinden. Die Büste diente als Abschluß eines Aufsatzes von eingerolltem Draht, ähnlich 9135/6 (S. 289 f.), die beiden Enden des Drahtes sind rückwärts noch erhalten. — Tech.: Gegossen. — Erk.: Die tragende Ranke und der Halbmond unten ausgebrochen. Schön, zum Teil ordig patiniert.

Nat. und Publ.: Journal 26465.

Bem.: Äthier Typus, zwischen Paris und der bekannte Klytiabüste stehend. Ich sah in Alexandria oft Tonsamern mit dreieckigen Aufsätzen, worauf in Flachrelief Köpfe oder Büsten auf der Felle eines Halbmondes oder Strahlenkranzes erscheinen. Gemeint waren wohl Sol und Luna, deren Darstellung in christlicher Zeit durch Miniaturen und Elfenbeinschnitzereien belegt wird. Daß auch unser Stück an einer Lampe gehörte, legen die Reste der Spiralschnaken nahe. Sie weisen die Bronze der oben S. 289 f. besprochenen Lampengruppe mit Spiralschnaken auf. Datierung: III.—IV. Jahrhundert.

a. Tänzerinnen.

Obenan ist hier zu stellen die nackte Frau, die den Griff der Pflanze 9101 (Tafel XXXI) bildet und das Kreuz im Siegeskranz hochhält. Daran schließen unmittelbar vier Figürchen K. P. M. 1050—1053.⁷⁾ Unser Museum besitzt bis jetzt nur Reliefs, die dieser Gruppe angehören. Ich habe sie auf Tafel XXXVII zusammengestellt. Auf dem Hechelbocken 9049 ist eine Tänzerin über jedem Fuße, an dem Kessel 9048 eine solche in jeder der sechs und ähnlich auf der Flasche 9082 in jeder der vier Arkaden dargestellt. Auf 9040 sieht man in dem bewegten Gewande nur den Kopf, auf 9048 und 9082 ist genau der gleiche Typus einer nackten Frau verwendet, die den linken Arm über den Kopf zurückgeworfen, den rechten gesenkt zeigt. Unter dem Busen scheint eine Gürtung angedeutet. Um die Beine flatternde Gewänder. Vgl.

⁷⁾ Abbildung Bulletin V, S. 82.



9048



9053



9082

Kemessieh bei Jady, Wiro



9052



9082



9082



9040



9052



9082

Einzelne Ornamente auf Bronzgefäßen



zu dem Typus die Beinschutzhülle T101 aus Sakkara und für die Nudität an sich K. F. M. 428 (Abbildung Bulletin V, S. 83).

Alle Formenschönheit ist verloren gegangen, bei 9040 ist kaum noch ein Scheit der Figur erhalten, 9048 und 9082 zeigen die gleichen barbarischen Kopftypen mit großen Gloszangen wie die folgende Gruppe.

b. Musikanten (7002—7003).

Als Ausgangspunkt kann die Flasche 9088 dienen. Ich bilde die drei Figürchen, die man in der Tafel XXIX gegebenen Ansicht nicht sieht, hier ab. Der Orant mit der Flöte im Mund schließt einerseits an 7002/3, andererseits an den in Ägypten so beliebten Gebetstypus. Die



Abb. 382.

folgende Figur trägt eine Trommel, die dritte wohl Schallbecken, die vierte mit der Sistrum (?) hat ihre Analogie K. F. M. 1055. Die Köpfe und Körperformen sind auf der Flasche wie bei 7002/3 und K. F. M. 1056 und 1058 gleich schlecht. Besser gebildet sind nur K. F. M. 1054/5 und das sehr eigenartige Stück K. F. M. 1057. Vgl. die Abbildungen aller dieser Stücke Bulletin V, p. 51. Ganz hält diese Figürchen für göttlich.

7002. Figürchen eines stehenden Mannes, der die Flöte bläst. — Bronze, dunkelgrün mit hellgrünen Punkten. — Höhe: 0^m078.

Er steht auf einer Scheibe und ist sehr roh und unbeholfen, nur nach den allgemeinsten Formen gegeben. Das Haar ist wie eine glatte Haube gebildet und geht vorn ohne Rand in die Stirn über, die Gloszangen und die in schiefer Spitze vorkragende Nase entbehren jeder feineren Durchbildung. Der Mann hält mit beiden Händen die keilförmige Flöte fast wagrecht an den Mund. — Tech.: Gegossen. — Erh.: Sehr stark und schön patiniert.



Abb. 383:
7002.

Kat. und Publ.: Gayer 37.

Bem.: Eine weniger gut erhaltene Parallele außer auf der Flasche 9083 im K. F. M. 1068. Vgl. für die Kopfbildung auch *Jahreshefte des österr. arch. Instituts* IV (1901), S. 189 f.

Datierung: IV., VII. Jahrhundert.

7003. Figürchen eines Sitzenden, der die Flöte bläst. — Bronze, braungelb und grün. — Höhe: 0^m 042, Breite: 0^m 019. — Journal: Achat, Medinet-Habou.

Die scharfe Abbiegung der Füße und Ansätze im Winkel der Beine bezeugen die Verwendung an einem Gefüße. Dazu stimmt auch die handwerksmäßige Technik in der Bildung des Kopfes, die noch roher ist als bei 7002. Das Haar ist rückwärts durch radiale Striche gegeben, die nach vorn über eine Kante greifen und auf der Stirn durch zwei wagrechte Striche abgeschlossen sind. Augen und Nase genau wie auf Flasche 9080. Die Flöte wird wieder mit beiden Händen gehalten und ist nach unten geneigt. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Nur vorn patiniert, rückwärts blank.



Abb 364:
7003.

Kat. und Publ.: Journal 26860. Gayer 42.

Bem.: Ein besseres Beispiel K. F. M. 1064: Der Sitzende bläst da die Doppelflöte. Vgl. auch K. F. M. 1058.

Datierung: VI. VII. Jahrhundert.

c. Vögel (7004—7010).

Lieblingssymbole sind: die auf dem Kreuz sitzende Taube (vgl. oben die Einleitung zu 9175 f. S. 94) oder die Taube allein¹⁾ (9081, K. F. M. 1078 und die Gruppe der Taubenlampen 9139 f.), die Entladung des Bolles in einen Entenkopf (vgl. die Gruppe der Schöpfkellen 9161/2) und der Hahn. Wir sehen ihn oben auf dem Deckel 7178 und finden ihn auf den Krügen K. F. M. 969, 910, auf dem Kreuz K. F. M. 1006, einer Nadel bei Foucault²⁾ u. a. w. wieder. In unserer Gruppe kommt er nur einmal (7005) vor, für das K. F. M. konnten ich fünf Exemplare (1069—1073) erwerben.³⁾ Besonders fällt ein kräftiger Hahn (K. F. M. 1069) in geradezu konisch getreuer Charakteristik auf. Ähnlich naturwahr die fliegende Schwalbe (K. F. M. 1076). Dabei sind alle diese Kleinbronzen ohne jede Feinheit gegossen oder gar wie K. F. M. 1070—1072 geschmiedet. Im Maßstab (wohl aus Aschmuneis oder Bawit stammend) kaufte ich einen Adler mit einem Kreuz um den Hals, dessen ausgebreiteten Schwingen rot emailliert sind (K. F. M. 1075). Damit hat zu vergleichen der in Köln gefundene kräftige Hahn in brauner Emaillierung im Paulusmuseum zu Worms.⁴⁾

7004. Pfau mit Kreuz, besser Lebenszeichen auf dem Kopfe. — Bronze, schwarz. — Höhe: 0^m 070, Breite: 0^m 035. — Tafel XXXI.

Das Figürchen war als Krönung angebracht, wie die Vorrichtung unter der Standseheibe bezeugt, und könnte zugleich mit seiner Rückseite, die auffallend eckig erscheint, irgendwie tektonisch eingegriffen haben. Der Pfau steht mit wagrecht

¹⁾ Gayer p. 516 bildet eine Taube aus massivem Silber ab. Das ist wohl ebenso falsch wie die Bezeichnung „Silber“ bei den beiden anderen Abbildungen daneben. Vgl. 7005.

²⁾ *Frühchristliche Altertümer* X, 2.

³⁾ Dazu konnten K. F. M. 964 ein Ring mit Hahn und 1062 eine Haarnadel.

⁴⁾ Reuss, *Spätromische Kunstindustrie* V, 1.

ausgebreitetem Schwanz und lyraartig erhobenen Flügeln da. Im Oberarm des Lebenszeichens eine Öse. — Tech.: Gegossen. — Erh.: Stark patiniert.

Kst. und Publ.: GARAY 316 (Colombe d'argent massif).

Bem.: Wie hier der Pfau, so erscheint K. F. M. 1074 der Adler mit erhobenen Flügeln und dem Kreuz auf dem Kopfe. K. F. M. 1077 auch ein Pfau, aber mit geschlossenen Flügeln und einem Schopf. Vgl. auch DAROS, Cat. 1002 und unten 7010. Im Museo nazionale zu Neapel (Inv. 69784, Cat. 1138) ein Pfau mit graviertem Gefieder aus Pompeji. Oben 9143 Lampen in Pfauenform. Pfauen häufig auch auf Goldscheringen; davon unten S. 333 f. Vgl. auch das Bleimedaillon K. F. M. 1026 und den Pfau auf der sibirischen Fibel der Ermitage, Vassier, *Storia* II, 4.

Datierung: VI./VII. Jahrhundert.

7005. **Krähender Hahn.** — Bronze, blaugrau. — Höhe: 0° 052, Breite: 0° 045, Durchmesser der Scheibe: 0° 025.

Einzel Krönung eines Gefäßes oder einer Lampe. Unten noch die Einsetzvorrichtung wie bei 7004, dann die Scheibe. Der Hahn reckt den Hals vor und die Schwanzfedern in die Höhe. Letztere durchbohrt, vielleicht für eine Kette. — Tech.: Gegossen. — Erh.: Stark patiniert.



Abb. 385: 7005.

Bem.: Ein zweiter krähender Hahn K. F. M. 1060, ein dritter im Paläonmuseum zu Worms.

7006. **Adler.** — Bronze, grün mit blauen Stellen. — Höhe: 0° 045, Breite: 0° 065. Die Flügel stehen oben 0° 043 auseinander.

Mit erhobenen Flügeln und stark nach abwärts gekrümmtem Kopf und Schwanz, als wenn er etwas in den Klauen hielt. Die Füße sind durch das Ende eines kantigen Trägers ersetzt, der mit dem Schwanzende abrichtet. Der Adler bildete also ebenfalls eine Krönung. Auf der Innenseite der Flügel sind Federn geritzt. — Tech.: Gegossen. — Erh.: Schön patiniert.



Abb. 386: 7006.

Bem.: Vgl. drei Beispiele im K. F. M.: 697 Prachtstück einer Adlerkrönung, 1075 emalliert, 1074 mit dem Kreuz auf dem Kopfe. Vgl. auch den Adler Stein 7325. GARAY 316 meist mit der einen Colombe an argente vielleicht dieses Stück.

7007. **Schwalbe.** — Bronze, dunkelgrün. — Höhe: 0° 058, Breite: 0° 050, Breite des Ansatzes 0° 012.

Die Füße setzen sich in einen Griff mit einer Öse zum Einpassen als Krönung um. Flügel geschlossen, sehr breit, Schwanzende schief. Kopf rob, aber treffend. — Tech.: Gegossen. — Erh.: Stark und schön patiniert.



Bem.: Eine nach links hin fliegende Schwalbe auf einer Kugel K. F. M. 1076. Abb. 387: 7007.

7008. **Vogel.** — Bronze, erdig grün. — Höhe: 0° 046, Länge: 0° 040, Ansatz 0° 012 breit.

In ähnlicher Haltung und mit Ansatz statt der Füße wie 7007. — Tech.: Gegossen. — Erh.: Sehr stark patiniert, zum Teil erdig.



Abb. 388: 7008.

- 7009. Vogel auf einem Flaschenpfropfen.** — Bronze, braun. — Höhe des Vogels mit Pfropfen: 0° 031, Höhe des Henkels mit Öse: 0° 039, die Kette 0° 043 lang.

An seinem Schwanz hängt eine dreigliedrige Kette, die in die Öse eines S-förmigen Henkels greift. Das Gefäß selbst verloren. — **Tech.:** Gegossen.

Bem.: Der Untersatz in Abbildung 389 ist ein Tonstück, das ich verwendete, um das Objekt zu montieren.



Abb. 389 :
7009.



Abb. 390 :
7010.

- 7010. Kopf eines Pfauens.** — Bronze (GAYET: Gold oder Silber!), grün. — Höhe: 0° 045, Breite: 0° 029.

Mit sehr hoher, unregelmäßig durchlochter Federkrone. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Das Stück bricht knapp unter dem Halsende ab.

Kat. und Publ.: Gayet 317.

d. Tierschmuck (7011—7016).

Der reichste Tierschmuck zeigt die beiden Schlüssel des Schenuteklosters: 9188 mit vier Delphinen und vier Löwen, 9189 mit einem Löwenpaar. Der Löwe ist überhaupt Lieblingsmotiv. Wir treffen ihn in ganzer Gestalt als Gefäßfuß (9048/8, 9061, 9082/3, K.F.-M. 860, DALTON 496) oder Henkel (9056, 9079/80) und unzählige Male seinen Fuß allein an Tripoden, Gefäßen und Möbeln. Außer den unten genannten Tieren kommen noch vor der Hund (K.F.-M. 910, 1064 und 1068), der Fuchs (K.F.-M. 889, 1065), der Hase und das Krokodil (K.F.-M. 919). Vgl. auch die Jagdzerstellung oben 9037, K.F.-M. 1046 und ägyptisches Museum Berlin 19630. Beachtung verdient auch das große Lamm K.F.-M. 1050.

Ich habe in der Vogel- und Tiergruppe ganz aus dem Spiel solche mit Zweigunterlage (Hauptbeispiel K.F.-M. 291) und die zahlreichen arabischen Beispiele von halbierten Tieren, wie Löwe, Gazelle, Stierbock, die als Beschläge dienten. Sie gehören (K.F.-M. 1040—1062) einer Strömung an, die sich in Darstellung von Tieren nicht genug tun kann.¹⁾

- 7011. Löwe.** — Bronze, grün. — Länge: 0° 057, Höhe: 0° 035.

Liegend mit gekrenzten Pfoten, den Kopf nach vorn gewendet, mit runder Mähne. Das Hinterteil geht rechtwinklig über in eine Öse, eine solche sitzt auch unter der Pfote. Wir haben es also mit einem Henkel, Deckel o. dgl. zu tun. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Stark patiniert.



Abb. 391 : 7011.

Bem.: Älteste Typus, vgl. den Stierlöwen 8747 und v. Bassano, Fayencegefäße 1813f.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.

- 7012. Löwin oder Hund.** — Bronze, braun mit grün. —

Länge: 0° 057, Höhe: 0° 026.

Gähmend oder bellend, die Beine nach hinten gestreckt, mit erhobenem kurzem Schwanz. Die Beine abgeplattet, vielleicht zum Anfügen als Henkel o. dgl. — **Tech.:** Gegossen.



Abb. 392 : 7012.

Bem.: Vgl. die Löwin an dem Schlüssel 9189.

Datierung: IV./V. Jahrhundert.

¹⁾ *Byzant. Zeitschrift* II, 598; HANZ, *Catalogue des Musée nat. de l'art arabe* (Le Caire, 1895), p. 34 f.

- 7013/4. Pferd.** — Bronze (GAYET: Gold oder Silber!), grün. — Länge: 0°053, Höhe: 0°040, Dicke zusammen 7·5 mm. — Journal: Achat, Tennis (Tehne? Tebtanis?).

Der Länge nach aus zwei flachen Hälften bestehend, die Beine sind eingezogen, so daß die vorderen krumm erscheinen. Auf dem Rücken ein Sattel. In Brust, Kopf und Hinterteil Öffnungen zum Einpassen. — Tech.: Gegossen.



Abb. 393: 7013/4.

Kat. und Publ.: Journal 26525. GAYET 517.

Bem.: Ähnlich zusammengefügt das Kreuz 9009. Pferde als Schmuck auch an der Schloßkette K.F.-M. 922.

- 7015. Doppelesel- (oder Kamel-) Anhängsel.** — Bronze, grün. — Breite: 0°055, Höhe: 0°032. — Journal: Aschmounen, Kōm Kousoum.

Vorderteil doppelt, mit einer Queröse oben und drei Längsösen unten. Langer Hals, die Beine wie liegend eingezogen. — Tech.: Gegossen. — Erh.: Eine Längsöse fehlt.



Abb. 394: 7015.

Kat. und Publ.: Journal 52960.

Bem.: Dasselbe mit angehängten Glöckchen K.F.-M. 1066. Für Kameldarstellungen vgl. oben 9063, 9143 und K.F.-M. 1067.

- 7016. Seepferd.** — Bronze, grün und rot. — Höhe: 0°112, Breite: 0°107, Durchmesser der Scheibe über der Schraube: 0°025. — Journal: Achat Farach 23. nov 1885.

Der Oberkörper eines Pferdes (oder Eals?) verbunden nach antiker Art mit dem einmal eingerollten Fischschwanz. Das Ganze sitzt mit dem Bauch auf einem cylindrischen Postament mit Scheibenabschluß, unter dem auf einem Zapfen Schraubenwindungen eber zum Einpassen in Holz als in Metall eingeschnitten sind. — Tech.: Gegossen. — Erh.: Schön grün mit roten Flecken patiniert. Die Füße zur Hälfte, die Oberlippe und das rechte Ohr ganz abgebrochen.



Abb. 395: 7016.

Kat. und Publ.: Journal 27601. Gayer 267.

Bem.: Vgl. dazu auch Friederichs II, S. 214.



Abb. 396: 7017.

2. Varia I (7017—7021).

- 7017. Rosette auf Stiel.** — Bronze, grün. — Höhe: 0°080, Durchmesser der Rosette: 0°050, Dicke: 0°002.

Wahrscheinlich Aufsatz einer Lampe o. dgl. Die Rosette ist achteilig und durchbrochen, der Stiel dreieckig mit einem Kaudansatz unten.

— **Tech.**: Geschlitten. — **Erh.**: Unten abgebrochen.

Kat. und Publ.: GAYET 315.



Abb. 397 : 7018.

- 7018. Scheibe.** — Bronze, hellgrün. — Durchmesser: 0^m 046, Dicke: 1·5 mm.

Mit einem A in der Mitte in durchbrochener Arbeit. Am Rande unter der Patina drei Ansätze.

- 7019. Schlüsselchen.** — Blei, grau. — Durchmesser: 0^m 032 ohne Henkel.

Rund, mit Ausfluß und zwei Bügelhenkeln am oberen Rande. Innen Ornamente und Inschrift (arabisch?).

Bem.: Vielleicht Trüfelschale wie #150 f.



Abb. 398 : 7019.

- 7020. Ohrring.** — Blei, grau. — Die Eichel ist 0^m 090 lang, der Draht ca. 0^m 052.

Mit durchbrochener Eichel neben der Öse. — **Tech.**: Gegossen und geschlitten. **Erh.**: Das in die Öse greifende Ende fehlt.

Kat. und Publ.: GAYET 316 f.

Bem.: Vgl. unten 7034 f.

- 7021. Flasche.** — Blei, grau (GAYET fälschlich: Bronze). — Höhe: 0^m 165, Bauchbreite: ca. 0^m 125, Bauchdicke: ca. 0^m 095. — **Journal**: Achat.

In der Art der Menasflasche, doch größer. Auf beiden Seiten Medaillons mit Reitern, über dem einen (in Abbildung 399) steht A. *teszapo* (sic) (A[γ]ι[ος] *teszapo*) in jüngerer Minuskel. In der nach rückwärts erhobenen Rechten hält der Reiter einen Blütenzweig; dieser entspricht räumlich wohl der Rosette, die über dem Pferdekopf sichtbar wird. Die eigenartigen eckigen Henkel zeigen geometrische Ornamente.

Kat. und Publ.: Journal 96171. GAYET 296.

Bem.: Nach GAYET natürlich Georg, trotzdem einmal wenigstens Theodor daneht. Vgl. über das koptische Reiterheiligen oben Stein 7294 und *Zeitschrift für ägyptische Sprache* XL, S. 49 f.



Abb. 399 : 7021.

Datierung: Koptisch aus arabischer Zeit.

3. Armbänder (7022—7033).

Sie kommen in Silber, Bronze, Glas und Eisen vor. Ein Paar in Gold in Kairo erworben — aber vielleicht aus Syrien stammend — aus der Sammlung Tyszkiewicz, jetzt 1. in British Museum (Dacot 279), 2. in den Collections du Château de Goluchów (*Passions L'œstherie* Nr. 128, pl. XVII. Der beliebteste Typus ist der, wo Scheiben von verschiedener Form öfter

mit eingeritzten Darstellungen aneinandergereiht sind. Das beste Stück dieser Art im Besitze der Comtesse de Baux in Paris, W. FROSTMAN bereitet die Publikation vor. Für die Anwendung vgl. oben die Ledardarstellungen in Stein 7279 und 7280. In arabischer Zeit wurden Filigranbänder in Gold häufig. v. Baumé datiert die Gruppe: da sich bei Perron, *Hannu* XI unter dem römischen Schmuck nichts Ähnliches vorfindet, so ist wohl alles nach dem V. Jahrhundert entstanden.

- 7022. Armband mit Oranten.** — Silber. — Durchmesser: ca. 0° 075, der großen Scheiben 0° 018, der kleinen 0° 013, Länge der Rauten: ca. 0° 015. Dicke des Bandes ca. 0-5 mm.

Es wechseln vier große mit vier kleinen Scheiben, alle untereinander durch langgezogene Rauten verbunden. Auf den großen Scheiben ist immer ein Orant in kurzem Rock geritzt: in Vorderansicht dastehend, erhebt er die Arme seitlich, der Kopf ist durch drei im Dreieck stehende Punkte bezeichnet. Ein Orant hat den etwas längeren Rock gegürtet, von seinen Ellenbogen gehen lotrechte Linien nach abwärts. Beim dritten deutliche Spuren des doppelt geritzten Nimbus. Der vierte dürfte unzweifelhaft Menas sein, die Kamele in der charakteristischen Form mit den langen Hälsen liegen, den Kopf nach abwärts, zu den Heiligen Füßen. Ohne Kenntnis des Typus würde man sie kaum erkennen. Auf den kleinen Scheiben sind stets acht ein Kreuz bildende Rauten geritzt und auf den Ranten Tauben, die sich paarweise diesem Kreuz zuwenden. Sie werden von einem punktierten Rande begleitet. — **Tech.:** Silberschmiedearbeit geritzt. — **Erh.:** Zum Teil geschwärzt.



Abb. 400: 7022.

Bem.: Ein Eisenarmband von ähnlicher Form K. F. M. 970. Die großen Scheiben zeigen Kreuze, statt der kleinen sind Kreuze eingesetzt; beide in durchbrochener Arbeit. Vgl. DALTON, Cat. 33 f. — Bei diesem Stück war mir der Mangel eines Zeichners am empfindlichsten.

- 7023. Armband.** — Silber, weißgrau, zum Teil grün. — Durchmesser: ca. 0° 075, die großen Scheiben ca. 0° 020, die kleinen 0° 015.

Form gleich 7022, nur fehlt vom Schmuck alles bis auf die geritzten Kreuze auf den kleinen Scheiben.

Kat. and Publ.: GAYET 317.

Bem.: Ähnlich in Bronze K. F. M. 971.



Abb. 401: 7023.

- 7024. Armband.** — Silber, weißgrau, zum Teil grün. — Durchmesser: ca. 0° 067.

Gleich 7023, nur etwas kleiner.



Abb. 402: 7024.

- 7025. Armband mit Heiligen.** — Eisen, braun (GAYET: Gold oder Silber!). — Durchmesser: 0° 071, der Scheiben 0° 020, Breite des Reifens 0° 007.

Vier Scheiben durch einen schmalen Reifen verbunden. Auf den Scheiben figurliche Szenen, auf dem Reifen Inschriften eingeritzt, beide leider teilweise zerstört. Ich beschreibe die Folge von links nach rechts: BOIΘ; Scheibe mit

mit Reiter nach rechts. Er trägt Nimbus und hat einen Stab oder ein Kreuz, bis auf den Boden gehend, geschultert. — OKAT; Scheibe mit einem Mann (?), der, bekleidet, mit gesenktem Haupte vor einem Gebäude steht; über einem mit Diagonalen versehenen Quadrat ein Giebel. — VKC†; Darstellung auf der Scheibe zerstört. N||||N; Scheibe mit Mann (?), der wieder bekleidet und mit gesenktem Haupt vor einem Gebäude steht, das mit geraden Wänden oben halbrund abschließt. — Tech.: Geschmiedet. — Erh.: Verrostet.



Abb. 403 : 7025.

Kat. und Publ.: Gayer 317.

Bem.: Auch für dieses Stück hätte ich gern Detailszeichnungen gegeben.

- 7026. Armband.** — Bronze, grün. — Durchmesser: 0° 063, Breite der Rechtecke: 0° 009, Länge: 0° 011—0° 020.

Verschieden lange Rechtecke, mit Doppelkreis-Punkten geschmückt und durch kurze Zwischenstreifen verbunden. — Tech.: Geschmiedet, die Enden übereinander genietet. — Erh.: Stark patiniert.



Abb. 404 : 7026.

Bem.: Ein fast genau gleiches Stück K.F.M. 972.

- 7027. Reifen.** — Eisen, leicht braun über weißem Glanz. — Durchmesser: ca. 0° 040, die Enden stehen 0° 018 auseinander, Breite: 0° 006. — Journal: Achat, 25. Dez. 1900 (vgl. 7033).

Offen, mit gerundeter Außenfläche, darauf an den Enden geritzte Diagonalornamente mit Punkten und Querstreifen. — Tech.: Geschmiedet? — Erh.: Leicht angerostet.



Abb. 405 : 7027.

Kat. und Publ.: Journal 34677.

Bem.: Ähnliche Ziertechnik an einem Bronzearmband mit Schlangenkopfen: *Olympionekt IV*, LXVI, 1164. Vgl. auch K.F.M. 973 (mit Ranken).

- 7028. Armband?** — Bronze, grün. — Durchmesser: ca. 0° 047, Breite: 0° 011—0° 018.

Breites, hohles Band, das nach den Schließen zu schmaler wird. Auf der erhaltenen Schließe Diagonallinien eingeritzt zu Seiten einer mittleren Doppellinie. Zwischen den Armen (dieses Christasmonogramms?) sechs kleine Kreise. Neben der Schließe ist der Reif mit fünf Reihen eingeritzter Schuppen geschmückt, die am Ende drei Dreiecke, das mittlere größer, mit Kugeln an den Spitzen endenden. — Tech.: Geschmiedet. — Erh.: Zweite Schließe mit mehr als einem Viertel verloren. Stark, zum Teil erdig patiniert.



Abb. 406 : 7028.

Bem.: Ein sehr übliches Stück, auch mit den Schuppenornament, K.F.M. 975 aus Abb.-Tg. Vgl. auch K.F.M. 874.

- 7029. Armband.** — Bronze, hellgrün. — Der Rest ist heute noch ca. 0° 090 lang. Völlig gleich 7028, beide Schließen fehlen. — Erh.: Noch stärker fragmentiert.



Konstantin Max Jaffe Wien.

Ohrringe, Armbänder und Ringe.



7030. Reif. — Bronze, grün. — Durchmesser: 0°127. — Tafel XXXVIII.

Aus rundem Draht, der nach den Enden zu dünner wird. Auf einer Seite an der dicksten Stelle Einritzungen (Kreuze?). — **Tech.:** Geschmiedet. — **Erh.:** Ein Ende abgebrochen.

7031. Reif. — Bronze und Blei. — Durchmesser: 0°067, das Bleistück 0°017 × 0°014 groß und 0°005 dick. — Tafel XXXVIII.

Aus rundem Draht, nach den Enden dünner werdend und da verbunden durch ein rundes Bleistück. — **Tech.:** Geschmiedet. — **Erh.:** Stark patiniert.

7032. Reif. — Bronze, grün. — Durchmesser: 0°046. — Tafel XXXVIII.

Aus rundem, nach der Mitte dicker werdendem Draht, die dünneren Enden verknotet. — **Tech.:** Geschmiedet. — **Erh.:** An einem Ende der Länge nach angesprungen.

7033 Ein Paar Arm- oder Fußringe. — Eisen, braun. — Durchmesser: a, b. 0°080—0°090, Dicke: ca. 0°013. — Journal: Achat, 25. Dez. 1900 (vgl. 7027). — Tafel XXXVIII.

Etwas flachgedrückt. An den Enden sind Tierköpfe geschmiedet, und zwar so, daß die Schnauzen übereinanderliegen oder zusammenstoßen. — **Tech.:** Geschmiedet. — **Erh.:** Verrostet.

Kat. und Publ.: Journal 34677.

Bem.: Vgl. *Olympuswerk* IV, XXIII, 395 f. Tierendigungen nach K. F. M. 978.

4. Ohrringe (7034—7044).

Unsere Sammlung ist sehr arm. Im allgemeinen sind in Ägypten in koptischer Zeit etwa fünf Typen zu unterscheiden. I. Der christliche Haupttypus — er kommt fast nur in Gold vor — ist in unserer Sammlung überhaupt nicht vertreten. Es ist ein Halbmond, der sich oben durch den Reif zum Kreise schließt. Der Halbmond zeigt in durchbrochener Arbeit christliche Symbole, zumist Mäxen zu Seiten einer Vase (K. F. M. 960, Dalton, Cat. 277 und im Nationalmuseum in Budapest¹⁾), eines Kreuzmedallions (Dalton 276 und in Budapest²⁾) oder eines Monogramms.³⁾ Vereinzelt findet sich ein Vogel im Kreise von Blattwerk umgeben (Dalton 375) oder eine Inschrift.⁴⁾ Ob das Paar im K. F. M. aus Ägypten stammt, ist zweifelhaft; ich erwerbe eines in Kairo (PILGER), das andere stammt von Dr. Fournier. Der Typus hat wohl allgemeine orientalisches-hellenistisches⁵⁾ Für Ägypten verdient Beachtung ein Gehänge mit Urkeu und Sonnenscheibe.⁶⁾ Tatsache ist, daß die Halbmondförmig in Ägypten häufig auch in Bronze vorkommt. Unsere Sammlung hat dafür keine Beispiele, um so häufiger kommen sie im Handel vor (K. F. M. 983 f.). II. Reif mit kreisförmigem Schmuckteil in durchbrochener Arbeit (7039). III. Reif mit auf-

¹⁾ Abbildung bei KONTAKOFF, *Ennals Suenigorodskoi*, S. 361.

²⁾ Abbildung ebenda.

³⁾ Fournier, *La collection Tyazkinevskii* I, 6.

⁴⁾ † Kupa (p/ku) bei Fournier, *Collections du château Gofaché* Nr. 199 (pl. IX, 57).

⁵⁾ Vgl. HADACHKE, *Der Ohrschmuck der Griechen und Etrusker*, S. 23 f., und über die Ohrringe in Kakaform nach POLLAK, *Klassisch-antike Goldschmiedearbeiten* (Neukirch), Nr. 237, 248.

⁶⁾ Fournier, *Collections du château Gofaché*, pl. IX, Nr. 56.

gesteckten Trommeln oder Perlen (7034—7038, 7042). IV. Reif mit Tropfenansatz (7045) und V. Reif mit Querband (7040). Daneben außergewöhnliche Bildungen wie 7041. In Gold besitzt das Museum einen Typus, der nach der später in Byzanz beliebten Art eines Reifs mit 3—4 Gehängen zeigt (noch nicht katalogisiert).

- 7034. Ein Paar Ohrringe.** — Bronze. — Durchmesser: ca. 0° 040, die a, b. Trommel ca. 0° 016 lang und breit. — Tafel XXXVIII.

Aus rundem Draht, worauf eine durchbrochene Trommel in Drahtfiligran aufgesteckt ist. Sie hat Eiebförmigkeit in zwei Hälften, die aus je zwölf radial gestellten Bogen bestehen, und wird auf einer Seite begleitet von zwei ausgesponnenen Drahtstreifen, zwischen denen sich eine Wellenlinie hinzieht. — **Tech.:** Filigran auf geschmiedetem Ring. — **Erh.:** Neben der Trommel auf einer Seite durchbrochen.

Bem.: Typus III. Es kommen auch Stücke mit drei Trommeln vor, so in Gold im Museum selbst, in Bronze K.F.M. 903/4.

- 7035. Ein Paar Ohrringe.** — Bronze und Glas. — Durchmesser: 0° 050. — **Journal:** Sud de Medinet Habou (beim Palast Amenophis III). — Tafel XXXVIII.

Aus rundem Draht mit eiebförmiger Filigrantrommel. Seitlich aufgesteckt auf dem einen Ring eine gelbe, auf dem andern eine gelbe und rote Perle. — **Tech.:** Wie 7034. — **Erh.:** Die eine gelbe Perle zur Hälfte abgesprungen. Die Filigrantrommeln zerfressen.

Kat. und Publ.: Journal 28675.

- 7036. Ohrring.** — Bronze. — Durchmesser: 0° 043. — Tafel XXXVIII.

Aus rundem Draht mit eiebförmiger Filigrantrommel und neben und auf dieser drei nach außen gerichtete Dreiecksansätze mit drei, beziehungsweise fünf Löchern. Neben dem einen Dreieck eine Öse, in die das andere Ende mit einem Haken eingreift. — **Tech.:** Geschmiedet. — **Erh.:** Trommel an einer Seite ausgebrochen.

Bem.: Ein Paar von genau gleicher Art K.F.M. 905/6.

- 7037. Ohrring.** — Bronze. — Durchmesser: 0° 046. — Tafel XXXVIII.

Mit durchbrochener, eiebförmiger Trommel, daneben auf einer Seite eine Öse, in die das andere Ende mit einem Haken eingreift. — **Tech.:** Geschmiedet. — **Erh.:** Reif an einer Stelle fast durchbrochen. Stark patiniert.

Kat. und Publ.: Gayer 5177

Bem.: Vgl. oben 7030.

- 7038. Ein Paar Ohrringe.** — Bronze und Glas. — Durchmesser: 0° 027, die Perlen 0° 006—0° 008 lang. — **Journal:** Medinet Habou (Sud de), wie 7035. — Tafel XXXVIII.

Aus rundem Draht mit Glasperlen, einmal zwei dunkelblauen, das andere Mal einer blauen und einer grünen, die eine Bronzeverdickung in die Mitte nehmen. — **Erh.:** Beide in mehrere Stücke zerbrochen.

Kat. und Publ.: Journal 28674.

- 7039. Ein Paar Ohrringe in Filigran.** — Bronze, grüngrau (GAYET: d'or). — Durchmesser: des einen 0°046, des andern 0°044. Der Kreis mit dem Kreuz: 0°023. — Tafel XXXVIII.

Zwei konzentrische Drähte, deren mittlerer ein Kreuz mit eingerollten Enden umschließt, zeigen zwischen sich als Rand zwölf nach dem Mittelpunkt gerichtete Bogen, die sich nach der Peripherie hin, jeder nach seiner Innenseite zu, einrollen. Oben ist dieses Kreuzmedaillon durch zwei Lötseihen mit dem Reif verbunden. — **Tech.:** Mit der Zange gebogen und gelötet. — **Erh.:** Bei beiden sind die eigentlichen Ohrringe nur zum Teil da, bei dem einen ist das Füllwerk der beiden Bogen zwischen Kreuz und Ring teilweise ausgefallen.

Kat. und Publ.: GAYET 316.

Bem.: Typus II. Ein genau entsprechendes Paar K.F.M. 990/1; ähnlich 992. FOUCAUX, *Die frühchristlichen Altertümer* X, 19 und 20 zeigen nur das Kreuz mit eingerollten Enden ohne den Palmetenrand. K.F.M. 980 mit Malteserkreuz und Doppelrand.

- 7040. Ein Paar Ohrringe.** — Silber und Glas. — Durchmesser: 0°034, Breite des Querstreifens: 0°005, Durchmesser des eingerollten Kreises unten 0°012. — Journal: Louxor. — Tafel XXXVIII.

Der Ring ist hergestellt aus zwei umeinander gedrehten Drähten, die mit Öse und Haken zu schließen sind. In der einen Hälfte geht unten quer durch ein Streifen, der zwischen flachen Rändern ein durchbrochenes Zickzack zeigt. Darunter ein Kreis mit unten eingerollten Enden, zwischen denen ein Draht nach aufwärts geht, an dem eine branne, beziehungsweise brannrote Glas- (oder Stein-) Perle steckt. — **Tech.:** Mit der Zange gebogen. — **Erh.:** Die Querleiste bei beiden teilweise ausgebrochen, bei dem einen fehlt auch die rote Perle.

Kat. und Publ.: Journal 28060.

Bem.: Typus V. K.F.M. 981 und 982 ebenfalls in Silber mit durchbrochenem Querband, die Perlen aber sind darunter direkt auf den Reif gesteckt.

- 7041. Ein Paar Ohrringe in ovaler Form.** — Bronze und Glas (GAYET: Gold oder Silber). — Höhe: 0°026, Breite: 0°021 ohne Öse. — Journal: Louxor. — Tafel XXXVIII.

Am Rande Filigran aus aneinandergereihten ∞ . In der Mitte auf einem lotrechten Draht eine kleine Perle. Oben an der Spitze eine Öse aus breitem Draht. — **Tech.:** Mit der Zange gearbeitet. — **Erh.:** Die Öse einmal zur Hälfte, das andere Mal ganz ausgebrochen.

Kat. und Publ.: Journal 28068. GAYET 317.

Bem.: Außergewöhnlicher Typus, technisch wie 7040.

- 7042. Ohrring.** — Silber. — Durchmesser: ca. 0°026, die Kugeln haben ca. 0°009 Durchmesser. — Tafel XXXVIII.

Draht, mit Öse und Haken schließbar, stellenweise von dünnerem Draht umspinnen, worin zweimal Ösen eingeschlungen sind. Auf dem Hauptdraht stecken zwei hohle Kugeln mit je einer Öse, von einem gewirten Draht als Grat umzogen.

— **Tech.**: Gekossen und mit der Zange gearbeitet. — **Erh.**: Haken abgebrochen, die Kugeln teilweise durchbrochen, eckig verbogen.

Sam.: Typus III.

- 7043. Ein Paar Ohringe.** — Silber. — Höhe: 0° 030, Durchmesser der Kugel: 0° 010, Durchmesser des Ringes: ca. 0° 014. — Tafel XXXVIII.

Auf einer massiven Kugel sitzt, durch einen kleinen Knopf vermittelt, eine überhöhte Halbkugel in Melonenform mit acht plastischen Rippen und gesabtem Rand. Daran ist eben der Reif gekittet, dessen spitze Enden sich in der Mittellachse eben gegenüberstehen. — **Tech.**: Gekossen und gekittet. — **Erh.**: Eine Kugel zerfressen, die Ringe an den Spitzen unvollständig.

Sam.: Typus IV. Mit einfarbenen Tropfen K. F. M. 997.

- 7044. Ohrring.** — Bronze, erdig grün. — Höhe: 0° 042, Durchmesser der Kugel: 0° 012, Durchmesser des Ringes: 0° 021. — Tafel XXXVIII.

Ähnlich 7043. Unten eine Kugel mit Zapfen, dann ein kurzer Cylinder, der eine Halbkugel trägt, darauf gekittet der Reif, der sich mit zwei Haken schließen läßt. — **Tech.**: Getrieben. — **Erh.**: Kugel an einer Stelle zerfressen. Erdige Patina.

Sam.: Typus IV.

5. Ringe (7045—7048).

Das Museum besitzt nur Beispiele allgewölbeltester Art. Ähnlich K. F. M. 963—968. Man vergleiche, wie sich solche Stücke bei DALROW Nr. 194, 196, 213—219, 228 und 224 unter der Masse der übrigen zum Teil prachtvollen christlichen Ringe des British Museum ausnehmen.

- 7045. Fingerring.** — Bronze, grün. — Durchmesser des Ringes: 0° 024, Durchmesser der Platte: 0° 014. — Journal: Achat, 8 janvier 84. — Tafel XXXVIII.

Der Draht verläuft nach außen polygonal. Auf der runden Platte ein nach rechts hin sprengender Reiter mit Nimbus und Kreuzstab. — **Tech.**: Geschmiedet. — **Erh.**: Stark patiniert.

Kat. und Publ.: Journal 25303.

Sam.: Ein Eisenring aus Theben im British Museum hat ebenfalls den Reiter (DALROW 196). Ähnliche Ringe (DALROW 194 und K. F. M. 963) zeigen den zweiten Haupttypus des ägyptischen Heiligen, eines Osiriden. Für christliche Ringe vgl. auch FASSANON, S. 116, Nr. 476 a.

- 7046. Fingerring.** — Bronze, grün. — Durchmesser des Ringes: 0° 025, Durchmesser der Platte: 0° 016. — Journal: Achat, 8 janvier 84. — Tafel XXXVIII.

Der Draht verläuft außen polygonal. Auf der runden Platte die nebenstehende Inschrift. — **Tech.**: Geschmiedet. — **Erh.**: Patina geritzt.

Kat. und Publ.: Journal 25504.

1 CX C
TAVP
INE

- 7047. Fingerring.** — Silber. — Durchmesser des Ringes: 0° 024, Durchmesser der Platte: 0° 013. — Tafel XXXVIII.

Runder Draht mit Platte, in der, mit roter steinharter Masse angelegt, sich nebenstehende Inschrift befindet. — **Tech.:** Geschmiedet und emailliert. — **Erh.:** Inschrift verkratzt, Email an wenigen Stellen angebrochen.

KE BO
KIDIAN
NOV } ἡ Σεβ[?] — ἀγα
 } παῖδες Ἰσίδου

- 7048. Fingerring mit Schlüssel.** — Bronze, hellgrün. — Durchmesser des Ringes: 0° 022, Länge des Bastes: 0° 016, der Zähne: 0° 013. — Tafel XXXVI.

Mit einem Schlüsselbart, der acht lange Zähne in einer rechtwinklig vom Reif absteigenden Reihe hatte. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Ein Zahn fehlt, die anderen verbogen. Schön patiniert.

Kat. und Publ.: GAYE 55 (gruesque).

Bem.: Ein ähnliches Exemplar K.F.M. 968 und *Olympionek* IV, LXVII, 1207. Vgl. dazu die Gruppe »Scharfüßenschlüssel« bei Farnesian II, S. 196, Nr. 812–831.

6. Varia II (7049—7059).

- 7049. Löffel.** — Bronze, grün. — Länge: 0° 087 (Stiel allein 0° 055), Breite: 0° 030.

Flach und breit, mit quengeripptem Stiel. — **Tech.:** Gegossen. — **Erh.:** Das vordere Ende des Löffels fehlt.



Abb. 407: 7049.

Bem.: Ähnlich K.F.M. 950 (aus Laksee). v. Bessou verweist auch auf »Bronzegefäße« 3551.

- 7050. Löffel.** — Eisen (oder Silber), weiß, geschwärzt. — Länge: 0° 105, Durchmesser: 0° 018.

Klein und rund, mit langem Stiel, der sich zuspitzt und am Ansatz ein Balusterprofil hat. — **Tech.:** Geschmiedet. Der Löffel selbst an der Unterseite mit Ornamenten.



Abb. 408: 7050.

Kat. und Publ.: Journal 3... 7 nach der kaum lesbaren Aufschrift auf dem Stücke selbst.

- 7051. Nadel.** — Bronze oder Silber, grün. — Länge: 0° 064, Durchmesser: 0° 021.

Flach, sehr dünn, mit Scheibe am Ende. Unter der Patina Ornamente.



Abb. 409: 7051.

Bem.: Vgl. K.F.M. 1090 (Vogel), 1001 (Übersform), beide aus Laksee.

7052. Nadel oder Schreibgriffel. — Bronze, grün. — Länge: 0^m 128.

Runder Stiel mit Knopf am
Ende. — **Erh.:** Sehr edig
patiniert.



Abb. 410 : 7052.

Bem.: Vgl. oben Bein 8883 und
8895, K.F.M. 1002 (Vogel) und *Olympionenk IV*, LXXI, 1358.

7053. Kolben zum Färben der Brauen. — Bronze, braun. — Länge:
0^m 080.

Rund, oben mit Perlstab.



Abb. 411 : 7053.

Bem.: Vgl. *Faunusarche* S. 134 f., *Olympionenk IV*, LXV,
1129 u. s. m.

7054. Schminkkolben. — Bronze, braun. — Länge: 0^m 098. — Journal:
Achat, Pyramides, Juin 86.

Rund, das eine Ende verdickt, nach dem
andern zu viereckig mit Kerbschnitten
und kreuzweis durchbohrt.



Abb. 412 : 7054.

Kat. und Publ.: Journal 27425 (Pointe à Kohl, Ep. cepte, long 0^m 13).

Bem.: Vgl. K.F.M. 1043.

7055. Gürtelbeschlag(?). — Bronze, grünlichschwarz. — Höhe:
0^m 037, Breite: 0^m 027.

Oben abgerundet, in durchbrochener Arbeit. Vielleicht ist innerhalb
des Randes das Lebenszeichen dargestellt, darauf Kreis-Punkte.
Rückwärts sind drei Ösen angefügt. Am Rande Ansätze. —
Tech.: Geschnitten, die Kreispunkte gebobrt.



Abb. 413 : 7055.

Kat. und Publ.: Gayer 44 (pierre gravée?).

Bem.: Für solche Beschläge und Schnallen vgl. K.F.M. 905—958 und Raut, *Spätromische
Kunstindustrie* I, S. 159.

7056. Rosette in Blech. — Bronze, grün (Gayer: Gold
oder Silber!). — Durchmesser: 0^m 040.

Rund, mit zahlreichen Radialrippen und einer Mittelbosse. An
drei Stellen Befestigungsbohrer. — **Tech.:** Getrieben.



Abb. 414 : 7056.

Kat. und Publ.: Gayer 317.

7057. Rosette von gleicher Art. — Bronze, grün.
— Durchmesser: 0^m 030.

Stark konvex.

Abb. 415 :
7057.Abb. 416 :
7058.**7058. Rosette, genau gleich 7057.** — Bronze,
grün. — Durchmesser: 0^m 030.

7059. **Kleine Schaufel.** — Bronze, grün. — Länge: 0° 127, Höhe der Stufe: 0° 013. — Kôm Esch-kâw.

Mit rundem Stiel, der da, wo er flach wird, eine Stufe bildet und sich dann lanzettförmig faltet.



Abb. 417 : 7059.

Bem.: Vgl. das «Mura» genannte Instrument zum Ausstechen des Schmalzes und Umwenden des Schmarres, wie es in Alt-Anasce in Gebrauch ist. Maxmou, *Méteil. d. archéol. Genévol.* in Wien XXI (1891), S. 106.

D. Der Silberschatz von Luksor.

Bei Ausgrabungen im Innern des Tempels von Luksor fand GEMINAT den Silberschatz, den ich hier zum Schluß vorzuführen habe. Er schreibt darüber: «L'époque copte a laissé de nombreuses traces. Citons, parmi les plus curieuses, différents objets de culte, tous en argent, croix, plateaux, encensoirs, burettes, etc., qu'un évêque du nom Blanson avait fait fondre.»¹⁾ Mai 1893, zu welcher Zeit der Schatz nach dem Journal im Museum kam, wurde dann in der Ecke zwischen dem ersten peristylen Hof und dem Säulengange, der nach dem zweiten Hofe führt, auf der Nilseite eine kleine Basilika mit ihrem Baptisterium gefunden. Nach DAKHOUS mündlicher Angabe soll der Schatz in dieser Kirche gefunden sein. Ich weiß nicht, wie das mit GEMINATs Angabe vom Jahre 1889 zu vereinigen ist. Ob er nicht doch mit der im Südteil des Tempels errichteten Kirche zusammenhängt, die GEMINAT 1887 angrub und von der die Apse und Mäuerchen noch erhalten sind? MARIANO²⁾ freilich gibt auch an: «retrouvé par M. GEMINAT à l'ouest de la grande arcade du temple de LOUKSOR». Ich fand den Schatz nicht vereint; nur die Stücke 7201/2 waren im Museum ausgestellt, während der Rest in den Büren und Magazine zerstreut lag. In seiner Gesamtheit repräsentiert er einen jener Kirchenschätze, von denen so oft in der Literatur, besonders im *Liber pontificalis* die Rede ist, wovon wir uns aber bisher nur durch vereinzelte Stücke eine Vorstellung machen konnten. An die Seite stellen lassen sich diesem Funde nur die Silberschätze vom Esquellie, aus Karthago, Lampsakos und Cypern im British Museum;³⁾ auch sie weisen christliche Stücke auf, stammen aber zum Teil aus dem Besitze Privater und sind jedenfalls nicht unmittelbar als Kirchenschätze nachweisbar.

7201. Tragkreuz mit Inschrift. — Silber, zum Teil vergoldet. — Höhe: 0^m299, mit dem Stiel 0^m385, Breite: 0^m212. Breite der Ärm: 0^m025 am Ansatz, 0^m042 am Ende, Dicke: ca. 0^m001, die Zapfen ca. 0^m007. — Journal: Luxor, Trésor de l'église copte (Mai 1893). — Tafel XXXIX.

Die drei Oberarme gleich lang, der Unterarm länger und mit einem Zapfenfortsatz zum Einlassen in einen Träger. Die Ärm erweitern sich leicht, sind am Ende konkav ausgeschnitten und haben an den Ecken spitze, massive Zapfenaussätze. In der Mitte aller Ärm ist ein Streifen umrissen und vergoldet; darauf liest man in eingeritzten Doppelkonturen (siehe die Abbildung) auf dem Vertikalarm: ΕΥΧΑΡΙΣΤΗΡΙΑΝ ΑΠΙΤΕΝΗΚΑΙΤΕΡ, auf dem Querarm: ΑΝΑΤΙΝΕΩΝ ΚΥΤΙΧΗ ΑΙΑΜΟΥ. Εὐχαριστήριον Ἀπὸ τῆς ἐκκλησίας τοῦ κυρίου ἀνατίωνος κυρίου ἀβελίου. — Tech.: Goldschmiedearbeit. — Erh.: Das Kreuz ist in sechs Stücke gehrochen, doch fehlt nichts.

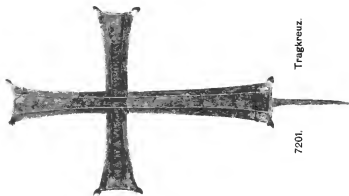
Kat. und Publ.: Journal 39429. Bulletin de l'Institut égyptien, III^{me} série, Nr. 4 (1893), p. 475. Cat. de MORGAN: 1926. Guide Muséum, p. 255.

¹⁾ Bulletin de l'Institut égyptien, II^{me} ser., N° 10 (1889), Le Caire 1890, p. 334 f.

²⁾ Guide du visiteur 1902, p. 255.

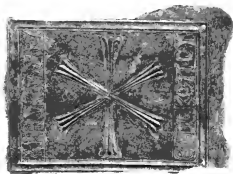
³⁾ Vgl. darüber DALTON, Catalogue, S. 61, Nr. 304 f.

Tafel XXXIX.



7201.

Trugkreuz.



7202. Deckel eines Buchbehälters.

Kunstgesch. Mus. Jedd. Wien.

Silberschatz von Luksor.



Bem.: Vgl. oben 9173. Das Vortragkreuz war eine Stiftung der Turtisene,¹⁾ wie auch Maspero deutet (*Guide*, p. 255), *«pour le repos de l'âme de Didymos»*. — Ein wertvolles Silberkreuz aus dem Kanathandel in Luxor stammend im K.F.M. Datierung: V.–VI. Jahrhundert.

Nachfolgend drei Buchbehälterdeckel, wahrscheinlich für Evangelien. Diese waren bei 7202 ca. 21 × 15 cm, bei 7203 ca. 28 × 21 cm, bei 7204 ca. 27 × 21,5 cm groß und ca. 2 mm, bei 7205 fast doppelt so dick. Bei 7202 scheint es sich um das Handskript eines Bischofs, bei den beiden anderen wohl um Exemplare für den Altar gehandelt zu haben. Bezeugt sind solche *«aspas evangeliorum»* durch Gregor von Tours und Gregor d. Gr., der über 14, spät. 12 von einer *«thesa pericla für alas lectio s. evangelii»* spricht. Die Bezeichnung *«pericla»* deutet Daxov allerdings auf die Technik des Emails.²⁾

7202. Buchbehälterdeckel. — Silber, zum Teil vergoldet, das Silber stark geschwärzt. — Oberseite heute noch: 0°185, wovon 0°220 × 0°170 auf das vergoldete Innenfeld kommen. Der Rand muß mindestens unten 0°028, seitlich rechts 0°017 breit gewesen sein. Der Kasten ist 0°215 × 0°157 groß und die Wände 0°025 hoch. Die Silberplatten sind 1,5–2 mm dick. — Journal: Luxor, Trésor de l'église copte (Mai 1893). — Tafel XXXIX.

In Form einer Kassette, die nach unten offen ist. Auf der Oberseite ist aus der Silberfläche am Rand ein flacher Wulst, im Mittelfeld ein in je drei Rippen verlaufendes Monogramm herausgehoben, das an dem Horizontalarm den Haken des P hat. Zwischen den Armen des Kreuzes oben \gg , unten \mathbb{E} , und zwar aus Golddraht, der in die Silberfläche eingelegt ist. An das quadratische Innenfeld legen sich oben und unten Inschriftstreifen. Man liest da in eingeritzten Konturen:

Oben ABBA ABPAΛIIOY, unten EΠIΣΚΟΠΟΥ.

Diese Inschriften sowie das Monogramm und der Rand sind vergoldet. Die Silberplatte lag noch beträchtlich über den Rand heraus, ist aber heute auf allen Seiten mehr oder weniger abgebrochen. An sie setzt auf der Innenseite ein rechteckiger schmuckloser Kasten an, ebenfalls aus Silber. Dort liest man an unterer Rande innen auf drei Seiten punktierte Inschriften: 1. Längsseite: ΔΟΥΛΗΘΕΥΕΛΑΟΓΙΑΤΤΟΤΑΜΩΝΑΝΕΘΗΚ. Schmalseite: ΕΚΔΙΑΚΟΝΙΑΤΤΑΙΠΙΛΙΤΙΟCΙΤΟΥΤΙΠΕCΒΥ. 2. Längsseite: ΔΙΑΓΡΗΓΟΡ. ΜΥΡ. ΑΙΔΓ. ΒΓΡΠC. — Δούλη θ(ε)ς 'Εκκλησίας Πατρών Διέτης(ε) δι' διακονίας Παιδοκότου υπαγόμενος(ου) δι' Γρηγόριον (ου) υ. α. Γ. — Tech.: Silberschmiedearbeit. — Erz.: Rand der Oberseite ringsum weggebrochen. Kastenrand an der Ecke, wo oben ΕΠΙC... steht, beträchtlich verbogen und über der Inschrift ausgebrochen. Die Wände gegenüber in der Mitte durchgesprungen.

Kat. und Publ.: Journal 30428. Bulletin de l'Institut égyptien, III^e série, Nr. 4, p. 474. Cat. de Mémoires: 1326^h. Guide Maspero, p. 255. Inner ist zur die Aufzeichnung mitgeteilt worden.

¹⁾ Ταρσις, ägyptischer (weiblicher?) Eigenname, sonst nicht belegt; zur Bildung vgl. Ταρσις, Ταρσις, Ταρσίς; (W. Swannemann, Ägyptische und griechische Eigennamen, S. 40*E) Ταρσις; B. Kunt.

²⁾ Archaeologia, vol. LVIII, p. 37 d. B.-A.

Bem.: Der Deckel barg das Handscripplar des Bischofs Abraham, das gestiftet war von Eudogia, Tochter des Potamon (Ποταμων)¹⁾ mit Hilfe²⁾ des Presbyters Proepositus. Greger mag den Verfertiger bezeichnen. Der Schluß der Inschrift ist räthselhaft; nach B. Kna. ist nur sicher, daß der vorletzte Zeichenkomplex Zahlen sind: 914¹/₂ (F für F); der letzte kann 2¹/₂ 1¹/₁₀₀ (B für B) bedeuten.³⁾ Darnach müßte man Angaben von Gewichtswerten erwarten. Datierungsangabe ist ausgeschlossen. — Mit diesem Stück ist zu vergleichen ein Deckel (105 × 55 cm groß) mit Beinbeleg im Museum zu Heilbronn, dessen Publikation Dr. Schulz vorbereitet. Auch darauf erscheint in der Mitte das Monogramm mit A und Ω, dazu Kreis-Pantheonemete. — Auf dem vorliegenden Buchbehälterdeckel ist in der Inschrift ein Bischof Abraham genannt. Ich habe die Korrekturen des Satzes an verschiedene Koptologen mit der Anfrage gemacht, ob sich das Stück vielleicht nach diesem Namen datiren lasse. W. E. Crum selbst, JAKOB KRAHL und SERRAUX zu Ricci verweisen übereinstimmend auf die Tatsache, daß in den von Crum, *Coptic Ostraka*, p. XIII mitgetheilten Tonacherben aus Dair el-Bahri ein Bischof Abraham häufig genannt wird. Krahl schreibt dazu: »Aus den Scherben läßt sich seine Diözese nicht feststellen; es ist nur nach dem Fundort anzunehmen, daß er irgendwo in der thebanischen Landmark aß. Man kann daher vermuten, daß dieser Bischof Abraham mit dem Bischof von Hermopolis Abramios identisch ist.« Über letzteren schreibt S. de Ricci, daß wir ihn aus seinem griechisch verfaßten Testament im British Museum kennen.⁴⁾ »On datait autrefois ce document du VIII^e siècle, mais j'ai fait remarquer,⁵⁾ que cette date était trop recente et depuis les Crum (*Coptic ostraka*) a démontré que ce peñat vivait environ 600—620.« Der Name Abraham war übrigens bei den christlichen Kopten sehr häufig. Jos. LANGE schreibt mir a. B.: »Wir kennen einen Abram, der zur Zeit Justinian I. Archimandrit (und wie sehr Vorgänger Martyrios wohl auch Bischof) von Phbog in der Thebais war.« — Zu der Datierung bemerkt KRAHL ferner: »Die Namen Potamon, Taritrem haben einen alterthümlichen Klang. Sie sind in der späteren koptischen Zeit nicht üblich; zu tief darf man daher die Deckel nicht herunterrücken.« MARRAS, *Guide*, p. 255: »ce sont caractères du VII^e ou VIII^e siècle.« Ich möchte bei meiner ursprünglichen Schätzung bleiben: Datierung: V/VI Jahrhundert.

7203 Buchbehälterdeckel. — Silber, grau, zum Teil vergoldet. — Länge: a—f. 0^m 655, Breite: 0^m 500 (einst ca. 505). Der Kasten rückwärts ist 0^m 285 lang, 0^m 215 breit und hat 0^m 042 hohe Ränder, die sich oben nach außen verdicken.

Deckel mit einem Wulstrand zwischen flachen Stegen und in der Mitte einem Rechteck, von zwei Paar Doppellinien umrissen, worin die Inschrift geritzt ist:

Oben ΑΤΑΒΗΧΑΙΩΝΕΤΙΚΟΤΟΥΕΤΟΙΜΕΝ
Rechts ΥΠΕΡΘΕΩΝΕΙΚΑΙΩΔΡΟΣ
Unten ΠΑΤΑΔΙΚΡΟΥΕΚΔΙΑΚΟΝΙΑC
Links ΠΡΑΙΤΟCΙΤΟΥΠΡΕCΒΥΤΕΡΟΥ.

¹⁾ = Πι-αμμω, Egyptisch (W. SEIDENBERG), daher unektiert. B. Kna.

²⁾ *ἰσχυρία* nicht im kirchenrechtlichen Sinne, sondern in der urchristlichen Bedeutung etwa wie *ἐκτελεστικόν*; Paul. ad Cor. II, 8, 4 mit der Interpretation des Theodor; siehe Steph. Thea. Gr. unter *ἰσχυρία*. B. Kna.

³⁾ Dazu bemerkt Kna, daß die Griechen nur Brüche mit 1 als Zähler schreiben können, also alle Brüche wie $\frac{1}{2}$ schreiben müssen, z. B. $\frac{1}{2} = \frac{1}{2} + \frac{1}{2} = f$ (f), so denn auch hier $f + \frac{1}{2} = \frac{1}{2} + \frac{1}{2} = \frac{1}{100}$. Bei Edelmetallgewichten ist solche Bruchzahl wohl begreiflich. Doch bleibt natürlich die Sache zweifelhaft. v. BUNSEN verweist auf die Schätze von Boscoreale und in Berlin.

⁴⁾ GOSWICK, *Law Magazine*, ca. 1860; WAGNELL, *Wiener Studien*, vol. IX; KASSIOS, *Greek papyri*, vol. I, n. 77.

⁵⁾ WAGNELL, *Studien zur Papyrologie* I, p. 6 ca.

Ἄνα θεοῦ ἡμετέρου, ἀποχρῶν
 ὅτις θεοῦ καὶ ἱεροῦ
 πατὴρ Μουρῶς ἐκ ἱεροῦ
 ἱεροῦ καὶ ἱεροῦ.

In der Mitte dieses Inschriftenrechteckes erscheint vertieft getrieben und verguldet ein Kreuz mit längerem Vertikaharm. Seine Arme erweitern sich nach den Enden. Oben zu beiden Seiten steht, ebenfalls verguldet, links IC, rechts XC.



Abb. 418 : 7203.

Der Rand steigt in breiter Profilierung schräg nach oben an. Auf der Rückseite ist in der Mitte der Platte, der Größe des äußeren Inschriftenrechteckes etwa entsprechend, ein Kasten angelötet, der sich samt der Platte als Deckel eines Gegenstückes und zusammen mit diesem als Behälter für ein Buch heranstellt. Die einzig erhaltene Ecke *f*, die heute nicht an die Platte angefügt ist, zeigt an der Innenseite des einen der umgebogenen Ränder einen Ring, in den eine Kette griff. Es scheint aber, daß diese Dinge nur zufällig von einem Weibchen an diese Stelle geraten sind und nicht zu dem Deckel gehören. — **Tech.**: Getrieben und eiselirt. — **Erh.**: Stark durchfressen und äußerst brüchig. Das Stück besteht heute aus dem großen Mittelstück, das nur unten ein Stück Rand hat, und vier Randstücken darum herum, mit Leinwand festgeklebt. Trotzdem ist es nicht vollständig, besonders an den oberen Ecken fehlen große Stücke. Das mittlere Rechteck mit dem Kreuz ist in der Ecke rechts unten zerrissen.

Kat. und Publ.: Maspero, *Guide*, p. 255 teilt den Anfang der Inschrift ΑΠΑΒΙ (statt Π) CAMMUN mit.
Bem.: B. Kan. deutet: das kopt. = ⲁⲡⲁⲃⲓ; Bes. ⲁⲡⲁⲃⲓⲁⲛⲁ (Gen., als ägyptischer Name undekletiert) und ⲁⲡⲁⲃⲓ (von ⲁⲡⲁⲃⲓⲥ). «(Eigentum) des Bischofs Abba Besammen. Es verfertigte für Theonikas (den Deckel) Isidoros, Sohn des Pappas Mikros, mit Hilfe (vgl. zu 7202) des Presbyters Protopolita.» Jos. Laroche bemerkt zu der Inschrift: Es fällt mir auf, daß dem koptischen ⲁⲡⲁ die ganz akoptischen Formen ⲁⲡⲁⲃⲁⲙⲙⲁⲛⲁ (koptisch etwa ⲁⲡⲁⲃⲁⲙⲙⲁⲛⲁ) und ⲁⲡⲁⲃⲁⲙⲙⲁⲛⲁ (statt ⲁⲡⲁⲃⲁⲙⲙⲁⲛⲁ) stehen. ⲁⲡⲁⲃⲁ ist wohl kein Eigenname; vgl. «der kleine Abba in meines Schwerts», S. 1425. Sernora zu Ricci schreibt: «Isidori: Bata pappos est designative, il n'est

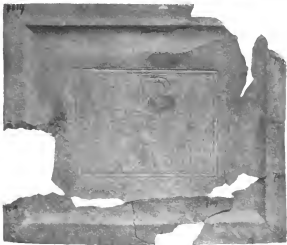


Abb. 419 : 7204.

pas certain que Bata soit le nom du père d'Isidore. Papa est un titre religieux copte qui désigne non seulement le patriarche d'Alexandrie (Bannan, *Synagogue, d'Hist. Arab.* 1901, p. 100 ca.), mais encore des prêtres locaux (Garnier-Huet, *The Anchorite papyri*, vol. I, n. 3). — Ce qui donne à croire que c'est un nom propre c'est le génitif ⲡⲁⲡⲁⲥ. — ⲡⲁⲡⲁⲥ veut bien dire «des Petits», mais ce n'est pas un surnom, un sobriquet, c'est le copte ⲕⲟⲩⲥⲁⲛⲁ parva dans le sens de Junior, ⲕⲟⲩⲥⲁⲛⲁ.

Datierung: Maspero, *Guide*, p. 255: Peut-être un peu plus moderne (als 7202, du er VII. VIII. Jahrhundert ansetzt). Ich halte auch diesen Deckel für älter: V. VI. Jahrhundert.

- 7204. Buchbehälterdeckel von ähnlicher Art.** — Silber, grau, zum Teil vergoldet. — Die Platte war 0^m 530 lang und 0^m 440 breit. Der Kasten rückwärts ist 0^m 275 lang und 0^m 220 breit, seine Ränder sind 0^m 025 hoch.

Anf dem flachen Rande sind in jeder Mitte und in jeder Ecke Kreuze erkennbar. Das Mittelfeld senkt sich mittelst einer breiten Hehlkehle tiefer. In seine Mitte ist ein Rechteck, hier mit profilierten Doppelstreifen umzogen, ausgespart, darin ein großes Kreuz mit längerem Unterarm und dem offenen und unten nachgebogenen Bogen des R. Unter den Querarmen liest man noch deutlich links A, rechts Ω. Wahrscheinlich war all das wie der innere Rand vergoldet. Die Platte ist von einer dicken Kruste oxydierten Silbers überzogen; darunter mögen Inschriften liegen. — **Tech.**: Getrieben und ziselirt. — **Erh.**: Das Metall ist so morsch, daß man es kaum anfassen darf. Heute ist noch ein Hauptstück mit der linken oberen Ecke da, dazu vier Stücke vom unteren und rechten Rande, samt der Ecke.

Bem.: Das einst in dem Kasten aufbewahrte Bach war also wenig kleiner als 7205 und hatte nur 25 cm Dicke. Nach der Vorderseite zu urteilen, wäre ebenfalls Breitenformat voranzusetzen.

Datierung: V./VI. Jahrhundert.

7205 Rauchfaß. — Silber, graublau, erdig. — *a*) Die beiden Schalen haben 8—6. in der Mitte ca. 0° 110 Durchmesser und sind zusammen ca. 0° 100 hoch, ursprünglich werden sie also wohl eine Kugel gebildet haben. Der Fuß setzte mit einem 0° 015 dicken Halse an, die obere Öffnung unter der Krönung hat 0° 056 Durchmesser. — *b*) Die Krönung ist 0° 086 hoch und hatte unten mindestens 0° 053 Durchmesser. — *c*) Rest des Scharniers 0° 033 lang. — Tafel XL.

Zwei halbrunde Schalen übereinander; die untere ruht auf dem Fuße, die obere trägt einen profilierten Ansatz, an dessen Spitze ein Ring für die Aufnahme einer Kette sitzt, beide Schalen sind verbunden auf einer Seite durch ein angelenktes Scharnier (*c*), auf der andern durch einen Verschluß, der zwei Ringe verband, die an den Rändern entsprechend übereinandersitzen. Der Typus ist wohl zu unterscheiden von den Rauchfassern mit drei Ketten, die am Rande der unteren Schale befestigt sind (Nr. 9109 ff.) und findet seine Analogie nur in dem vollständig erhaltenen Rauchfaß Nr. 9108. — **Schmuck**: Auf der unteren Schale ist alles unter der Oxydationskruste verschwunden; sie scheint glatt gewesen zu sein. Die obere Schale jedoch zeigt in durchbrochener Arbeit einander gegenüber stehend zwei Kreuze mit schmalen dreieckigen Armen, wovon der untere länger ist, und zwei nehteilige Sterne: Kommaschlitzte um ein mittleres Loeb. Oben sitzt breit die Krönung auf; über einem Abfall folgt ein Wulst, dann ein Kragprofil und eben ein Knopf mit dem Ring, an dem noch ein Glied der Kette hängt: Drahtschlinge, durch ein mittleres Band zu einem Aebter zusammengepreßt. — **Tech.**: Getrieben und geschlitten. — **Erh.**: Der Fuß fehlt. Was erhalten ist, ist total erdig zerfressen. Die beiden Schalen sind übereinander gepreßt und aus der Fern gedrückt, von der oberen fehlt ein Stück des Randes. Das Scharnier ist vorhanden, aber zum Teil abgebrochen (*c*),¹⁾ die Verdersehleie fehlt. Die Krönung *b* ist angebrochen, dürfte aber dazu gehören. Sie paßt in die obere Öffnung, ohne freilich an den Bruch unmittelbar anzuschließen.

Bem.: Vgl. oben 9108.

Datierung: V./VI. Jahrhundert.

¹⁾ Es liegt auf Tafel XL links neben 7205.

- 7206 Rauchfaß.** — Silber, gran. — *a)* Die untere Schale hatte (heute *a, b.* 0° 105 × 0° 085) ca. 0° 095 Durchmesser und ist noch 0° 047 hoch.
— *b)* Die obere Schale ist mit der Krönung ca. 0° 100 hoch, die bossierten Vogelmedaillons haben 0° 030 Durchmesser. — Tafel XL.

Vom gleichen Typus wie 7205. Wertvoll, weil die ebene Schale mit der Krönung in einem Stück erhalten ist. — Schmuck: Reiche durchbrochene und Reliefarbeit. Die untere Schale ging in den Fuß über mit einem Ablauf von 24 oben rund abschließenden Rippen. Diesen entsprachen am oberen Rande, durchbrochen gearbeitet, zwölf hohe, flügelartige Palmetten, wechselnd mit zwölf kotsähnlichen Figuren, die um die Palmetten Bogen bilden, in deren Winkel von oben Dreiblätter hereinwachsen. Auf der oberen Schale wechselten vier Reliefmedaillons mit Darstellung von kleinen, nach links hin stehenden Vögeln (Kübeln?) mit durchbrochener Arbeit: zweimal einander gegenüber das Motiv der einfachsten Bogentransenna, zweimal die Kreuztransenna, wobei durch Diagonalschlitz eine Folge von Kreuzen mit ausgeschweiften Armen entsteht. Die Krönung setzt mit einem Ablauf von 18 Rippen an, die unten rund abschließen, und hat wieder über dem Wulst das Kragprofil und darüber den Knopf mit dem Ring, an dem noch das erste Glied der Kette hängt: breiter flacher Draht, durch ein Querband zu einem Achter eingeschürt. — *Tech.*: Getrieben und geschnitten. — *Erh.*: Ganz von Erde zerfressen, Fuß fehlt. Von der oberen Schale ist mehr als die Hälfte unten weggebrochen.

Datierung: V.–VI. Jahrhundert.

- 7207. Unterteil eines Rauchfaßes.** — Silber, grau, erdig. — Durchmesser der oberen Öffnung: 0° 070, Durchmesser des Fußrandes: 0° 052, Höhe: 0° 075. — Tafel XL.

Typus wie 7205/6. Wichtig, weil die untere Schale mit dem Fuß erhalten ist. — Schmuck: Der Bauch der Schale zeigt zwölf oben und unten rund abschließende Rippen, zwischen denen in Relief Streifen stehen blieben, die sich verjüngen und eben und unten zwischen den Bogen geradlinig abschließen. Der Fuß hat einen mittleren Knopf und unten einen Wulst über dem breit ausladenden Randstege. — *Tech.*: Getrieben. — *Erh.*: Der Deckel fehlt. Vom Scharnier ein Teil, von der vorderen Schließe noch ein Stück der Ringes erhalten.

Bem.: Die auf Tafel XL in dem Rauchfaß stehende kleine Vase hat damit nichts zu tun.

- 7208. Kleine Vase.** — Silber, grau, erdig. — Höhe: 0° 095, Durchmesser: oben: 0° 028, des Bauches ca. 0° 065. — Tafel XL.

Der Hals ist einfach epyladisch und verjüngt sich nach oben, und geht mit einem Viertelwulst über in den kugelförmigen Bauch, der melonenartig aus 24 lotrechten, oben und unten zusammenlaufenden Wülsten gebildet ist. Der Fuß setzte vierkantig an. — *Tech.*: Getrieben. — *Erh.*: Fuß fehlt. Die erhabenen Teile ganz erdig inkrustiert.

Bem.: Das Stück ist in Tafel XL mittelt eines Teckklumpens in ein Rauchfaß gesetzt. Es hat damit nichts zu tun.

Tafel XL.



Kunstgesch. Mus. Jedd, Wien.

Silberschatz von Luksor.



7209. Teil einer Krönung oder des Fußes eines Gefäßes. — Silber, bleigrau. — Höhe: 0° 045, Durchmesser: oben 0° 030, unten 0° 062.

Der eine Ablauf kragt und stark geschweift, der andere (in der Abbildung eben) auf der anderen Seite eines mittleren Wulstes kurz und fast geradlinig. — Tech.: Getrieben. — Erh.: Oben und unten Spuren der anschließenden Teile. Ein Stück des breiten Randes angeschroben. Die Fläche glatt, ohne Erde.



Abb. 420: 7209.

7210. Kettenreste. — Silber, grau. — Das Stück ist 0° 052 lang, der Ring hat 0° 025 Durchmesser. — Tafel XL.

Die Kette besteht aus Gliedern von doppeltem Draht, der einen rechtwinkelig abgesetzten Achter bildet. Oben ist noch der Ring erhalten.

Nachträge.

- S. 17, Nr. 7272: EDGAR schreibt mir nach Einsichtnahme in meinen Katalog: «Either the lid of a stone coffin or a funerary stele, but in all likelihood the former: it is remarkably similar to many of the wooden and plaster mummy-masks. The head is that of a young man with short hair and short beard: I should assign it to the 1st half of the IIIrd cent. A. D. The object in his right hand is merely a wreath and he holds a m.-roll in his left (just like the mummy-masks). Why should it be supposed that the inscription is a later addition? It seems to me certainly contemporary.

Read: ΠΕΤΕΑΡΩΗΓΙ //// i. e.: ΠΕΤΕΑΡΩΕΩΣ

//// ΠΩ //// Η εἰσοστὴ (?)

LKL' /// λαβ' (or λαλ).

The Η at the end of the 2nd line I do not understand, unless it is a mistake for Ν. If my reading of the 2nd line be right, LKB will of course be the age of the young man. The usual sign " after the numerals.»

- S. 21, Nr. 7278: EDGAR schreibt mir: «The dress is wrongly described. It is really a mantle with fringes and with the nodus Isiacus between the breasts. The ordinary inference would be that this is a priestess of Isis, but I do not believe that the nodus Isiacus in Egypt necessarily indicates a connection with the cult of Isis (cf. n passage in the Introduction to my Greek Sculpture).»
- S. 29, Nr. 7286: EDGAR schreibt mir: «Note that the tips of the five fingers of the left hand are shown between the strings of the lyre. The combination of lyre and quiver points to Apollo rather than to Adonis or any other god. Could it not be Apollo and a Muse?»
- S. 69, Nr. 7344 f.: Kapitelle. Nachträge bei MASPERO, *Guide*, 1902, p. 127 und 130.
- S. 77, Nr. 7352: Kämpferkapitell mit Gitterwerk. MASPERO, a. a. O., p. 129: «il appartenait sans doute à l'église de St. Marc.»
- S. 101, Nr. 8752 f.: Altkirchen. Einen Beweis für den christlichen Ursprung dieser Stücke liefert auch die koptische Grabstele einer SARA Nr. 8830 im ägyptischen Museum zu

Berlin. Abbildung bei KAUFMANN, *Die sepulchralen Jenseitsdenkmäler*, Taf. III, 2. Für die Deutung vgl. GRAYSON, *GöH. gel. Anz.*, 1897, S. 64 und SARRA, *Beiträge zur alten Geschichte* III, S. 360.

- S. 107, Nr. 8700: Relief eines Engels. MASPERO, *R. A. O.*, p. 131: «on des anges du jugement avec sa trompette».
- S. 112: Bawit, Steinskulpturen. MASPERO, *Guide*, p. 130 führt ein großes Kapitell ganz überzogen mit grünem Blattwerk auf schwarzem Grund an. Seine Datierung, IX./X. Jahrhundert, ist sicher falsch und hängt mit der oben S. XXIII berührten Neigung zusammen, die koptische Kunst für jünger anzusehen, als sie ist.
- S. 117, Nr. 8775 f.: Bawit, Holzachen. MASPERO, *Guide*, p. 204 zitiert unter den vom Inspektor MOHAMMED EFFENDI SCHE'AN 1901 gesammelten Stücken auch die große Konsole 8775, die aber schon 1898 ins Museum kam. Die Journalnummer 32925 ist verdruckt für 32929. MASPERO deutet «montant de porte représentant un évangéliste».
- S. 126, Nr. 8781/2. MASPERO, *Guide*, p. 235 gibt einen Nachtrag: «on has relief en bois, du XI^e ou du XII^e siècle, représente un ange ailé et cuirassé qui s'élance à travers l'espace, la roue à la main, pour écraser la femme couchée à ses pieds.»
- S. 128, Nr. 8786: Kleiner Türflügel. MASPERO, *Guide*, p. 236 sieht den Vogel für eine Traube an und datiert das Stück viel zu jung ins IX. oder X. Jahrhundert.
- S. 150/1, Nr. 8850: Ein zweites Beispiel einer Castagnette in Schuhform sah ich im Musée Guimet. Es stammt aus Neer. B, tembo 211 von Antioch und ist mit Bronzebeschlägen versehen.
- S. 153, Nr. 7911: Kom Eschkaw, Ornamentierter Kasten. MASPERO, *Guide*, p. 254 datiert VII. oder VIII. Jahrhundert.
- S. 175, Nr. 7065—7067. Ein verzügliches Beispiel eines solchen Kästchens mit farbig geritzten Beifüßchen gibt E. CARTIER in der *Revue archéologique* 1845, II, pl. 32 in farbiger Reproduktion. S. 286 heißt es nur: «Il existe à Londres» und: «C'est ce coffre sans doute que Bonaparte vit à Herculannum et qui fut donné par le prince de Palerme à une dame anglaise. Hae» dit aussi avoir vu dans la collection de monseigneur Casali, un petit tableau où étaient gravées plusieurs figures; les tailles en étaient remplies de couleurs variées et le travail ressemblait à celui des aïelles.» Die Füllung wird für Wachs angesehen.
- S. 193, Nr. 7115: Elfenbein mit baktrischer Darstellung. Eine Analogie zu diesem Stück, vielleicht mit 7115 zusammen gefunden und zu einer ähnlichen Serie gehörig wie die Reliefs der Aachener Domkanzel, findet sich, von Beckwith aus Ägypten gebracht, im Louvre. Näheres darüber und Abbildungen in meinem Buche: «*Der Dom zu Aachen und seine Entstellung*», S. 7 ff.
- S. 194, Nr. 7116: Kamm mit Szenen aus dem Familienleben. Die Szene der Vorderseite (Taf. XVII oben) kehrt fast genau wieder auf einer aus Ägypten stammenden Elfenbeinspyxis im Museum zu Wiesbaden. Vgl. darüber mein «*Der Dom zu Aachen*», S. 51. Der Typus war in Ägypten beliebt, wie die Wiederholung der Eckfigur in dem Loadener Papyrus CXIII, 13, c (jetzt CXIII, 15, c) bezeugt. Sehr merkwürdig und für die Provenienz der Hiob-Illustration ist dann, daß diese Figur auch in dem Gastmahl des Marc. 808 wiederkehrt.
- S. 326, Nr. 7004 f.: Vögel und Tiereschnack. Für den altorientalischen Ursprung dieser Art Dekoration vgl. SARRA, *Beiträge zur alten Geschichte* III, bes. S. 364—366.

Nummern,

für die Benützung des Kataloges in fortlaufende Folge gebracht
mit Angabe der entsprechenden Seitenzahlen.

Nummer	7001—7059	. . . . .	Seite	324—339
»	7060—7124	. . . . .	»	171—197
»	7125—7147	. . . . .	»	241—250
»	7148—7200	. . . . .	»	312—323
»	7201—7210	. . . . .	»	340—347
»	7211—7255	. . . . .	»	153—167
»	7256—7394	. . . . .	»	1—97
»	8742—8859	. . . . .	»	97—152
»	8860—9036	. . . . .	»	198—241
»	9037—9200	. . . . .	»	253—312

Indices.

I. Nummern-Konkordanz.

A. Journal d'Entrée: 2226 — 9077, 2736 — 7108, 2787 — 7091, 2738 — 7100, 2739 — 7102, 2740 — 7101, 2741 — 7092, 2742 — 8926, 18161 — 8935, 19739 — 7114, 19981 — 9106, 19982 — 9105, 19983 — 9107, 19984 — 7164, 25319 — 9197, 25320 — 9200, 25321 — 9195, 25326 — 7113, 25327 — 8922, 25339 — 7147, 25352 — 8811, 25369 — 8959, 25483 — 9175, 25487 — 7104, 25488 — 7103, 25489 — 7123, 25503 — 7045, 25504 — 7046, 25574 — 7150, 25575 — 8762, 25671 — 7066, 25722 — 9081, 25723 — 9128, 25877 — 7163, 25884 — 8763, 25924 — 9051, 25925 — 9112, 9129/3, 25926 — 9082, 25927 — 9099, 25928 — 9108, 25929 — 9058, 25930 — 9040, 25931 — 9043, 25942 — 9049, 25...31, 7172, 26040 — 7149, 26106 — 9075, 26171 — 7021, 26205 — 9166, 26285 — 9135, 26438 — 7285, 26450 — 9118, 26451 — 7162, 26452 — 9109, 26455 — 9083, 26456 — 9092, 26461 — 9098, 26464 — 9165, 26465 — 7001, 26509 — 8878, 26525 — 7013/4, 26629 — 9151, 26631 — 9180 1, 26742 — 9155—9158, 26805 — 9145, 26860 — 7003, 26870 — 9084, 26871 — 7157, 26996 — 9080, 26997 — 9079, 26998 — 9110, 26999 — 9124, 27015 — 9141, 27031 — 7016, 27044 — 9139, 27061 — 9179, 27092 — 7284, 27311 — 9188, 27312 — 9189, 27313 — 9190, 27314 — 8985, 27333 — 9073, 27346 — 9063, 27357 — 7151, 27358 — 9038, 27423 — 7054, 27453 — 7116, 27494 — 8924, 27524 — 7124, 27540 — 8844, 27543 — 9163, 27544 — 9097, 27558 — 8804, 27566 — 7294, 27642 — 8774, 27646 — 7333, 27647 — 7332, 27649 — 7376, 27651 — 7334, 27658 — 8761, 27679 — 9119, 27734 — 8783/84, 27744 — 8785, 27755 — 8790, 27796/7 — 8794, 27798 — 8793, 27772 — 9171, 27774 — 7276, 27886 — 9100, 27891 — 7181, 27898 — 9143, 28113 — 7107, 28188 — 8826, 28295 — 9149, 28324 — 8865, 28325 — 7119, 28345 — 7191, 28358 — 8819, 28413 — 9085, 28565 — 9057, 28644 — 7006, 28787 — 9191, 28874 — 7038, 28875 — 7035, 28879 — 8955, 28884 — 7145, 28890 — 7175, 28907 — 8786, 28979 — 7355, 29031 oder 29032 — 7259, 29033 oder 29031 — 7260, 29039 — 7265, 29040 — 7262, 29041 — 7268, 29042 — 7263, 29043 — 7264, 29044 — 7269, 29045 — 7270, 29046/7 — 7258, 29047 — 7261, 29048 — 7266, 29049 — 7267, 29068 — 7041, 29069 — 7040, 29072 — 8899, 29073 — 8900, 29074 — 8901, 29075 — 8755, 29079 — 8820, 29080 — 8821, 29203 — 9047, 29205 — 9125, 29343 — 9142, 29461 — 8823, 29465 — 8757, 29478 — 7170, 29779 — 9132, 29817 — 7320, 29859 — 8839, 29947 — 8835, 29950 — 8905, 29961 — 8815, 30128 — 7302, 30429 — 7201, 30435 — 9176, 30646 — 7148, 31297 — 7117, 31627 — 2111, 31699 — 7115, 31719 — 7093, 32001 — 8829, 32875 — 8909, 32879 — 8953—8957, 32925 — 8777, 32926 — 8779, 32927 — 8778, 32928 — 8780,

32929 = 8775. 32930 = 8776. 32931 = 8816. 32937 = 9003. 32938 = 8998. 32949 = 8857. 32949 = 8864. 32950 = 7015. 32953 = 8867. 32954 = 8945. 32955 = 8965. 32968 = 8964. 32969 = 7356. 32915 = 7144. 32916 = 7125. 32919 = 8750. 32970 = 8975. 34621 = 8756. 34628 = 7351. 34629 = 7324. 34630 = 7290. 34631 = 7297. 34669 = 7353. 34670 = 7354. 34677 = 7027. 34677 = 7033. 34736 = 9161. 34744 = 7211. 34745 = 7213. 34748 = 7214. 34747 = 7215. 34748 = 7218. 34749 = 7217. 34750 = 7221. 34751 = 7216. 34752 = 7220. 34753 = 7225. 34754 = 7219. 34755 = 7223. 34756 = 7224. 34757 = 7222. 34758 = 7232. 34759 = 7233. 34760 = 7234. 34761 = 7235. 34762 = 7236. 34763 = 7237. 34764 = 7230. 34765 = 7231. 34766 = 7238. 34767 = 7239. 34768 = 7239. 34769 = 7241. 34770 = 7240. 34771 = 7297. 34772 = 7229. 34773 = 7226. 34774 = 7182. 34775 = 7183. 34776 = 7177. 34777 = 7128. 34778 = 7136. 34779 = 7137. 34780 = 7130. 34781 = 8971. 34782 = 7133. 34783 = 7131. 34784 = 7132. 34785 = 7134. 34786 = 7135. 34787 = 8943. 34788 = 7366. 7140. 34789 = 7067. 34790 = 8751. 34791 = 7328. 34792 = 7141. 34806 = 7212. 34807 = 7251. 35315 = 7292 a.

B. Catalogue Maspero: f. 659 = 7164. 3197 = 8958. 4172 = 8926. 4737 = 8828. 4738 = 8830. 4816 = 8817. 4833 = 9199. 5338 = 8982. 5455/56 = 7127. 5515 = 7257. 5634 = 9124. 5636 = 9125. 5637 = 9127. 5638 = 9124. 5639 = 9126. 5640 = 9177. 5641 = 9105. 5642 = 9106. 5643 = 9107. 5644 = 9104. 5645 = 9077. 5646 = 9049. 5647 = 9041. 5648 = 9052. 5649 = 9090. 5656 = 9175. 5664 = 7061. 5664-5669 = 7060-7064. 5665 = 7062. 5666 = 7064. 5667 = 7060. 5668 = 7063. 8990. 5675 = 9094. 5676 = 9048. 5681 = 9172. 5682 = 7100. 5683 = 7102. 5684 = 7101. 5685 = 7092. 5686 = 7108. 5687 = 7091. 5689 = 7069. 5690 = 7114. 5691 = 7089. 5692 = 7097. 5693 = 7078-7080. 5694 = 7081-7083. 5695 = 7076. 5696 = 7077. 5697 = 7084/5. 5698 = 7075. 5699 = 7065. 5700 = 7066. 5701 = 7068. 5702 = 7067. 5703 = 7074. 5704 = 7087. 5705 = 7088. 5706 = 7086. 5707 = 7072. 5708 = 7073. 5734 = 8950. 5774 = 9076. 5790 = 8922. 5806 = 7113. 5968 = 8925. 6114 = 9101. 6115 = 9166.

C. Catalogue de Morgan: 296^{1a} = 7299. 296 = 7260. 298 = 7256. 302 = 7237. 311 = 7350. 402 = 9128. 403 = 9112. 404 = 9109. 405 = 9118. 406 = 9125. 407 = 9124. 409 = 9007. 410 = 9153. 411 = 9188. 412 = 9189. 413 = 7162. 414 = 8773. 415 = 9067. 416 = 9058. 9067. 418 = 9139. 419 = 9141. 420 = 8783. 421 = 8784. 422 = 8786. 423 = 8790. 9158. 1326 = 7201/2.

D. Mémoires de la mission arch. de Caire III, 3 (GAYET, Les monuments coptes): Taf. I, Fig. 1 = 7374. Taf. III, Fig. 4 = 7352. Taf. IV, Fig. 5 = 7265. Taf. V, Fig. 6 = 7292. Taf. VI, Fig. 7 = 7286. Taf. VIII, Fig. 10 = 7325. Taf. XII, Fig. 2 = 7388. Taf. XIII, Fig. 18 = 8745. Taf. XIV, Fig. 19 = 7338. Taf. XV, Fig. 20 = 7380. Taf. XVI, Fig. 21 = 7294. Taf. XVIII, Fig. 23 = 7300. Taf. LVI, Fig. 72 = 8781. Taf. XCH, Fig. 103 = 7390. Taf. XCH, Fig. 104 = 8747. Taf. XCH, Fig. 105 = 7345. Taf. XCH, Fig. 106 = 7386.

E. GAYET, L'art copte: S. 1 = 8804. S. 42 = 7003. S. 43 = 9149. S. 44 = 8764. 7055. S. 46 = 8769. 8809-8871. 8874. S. 47 = 8965. 8998. S. 48 = 8766. 8767. S. 50 = 8966. S. 51 = 9179. S. 52 = 7150. 8768. S. 53 = 8959. S. 54 = 8954. S. 55 = 8882. 8883. 8885. 8887. 8890. 8891. 7131. 7132. 7137-7140. S. 56 = 9037. 9165. 8878. S. 57 = 7002. 7147. 8926. S. 58 = 7048. S. 59 = 9101. S. 64 = 8999. S. 76 = 9085. 9090. 9092. S. 84 = 7306. S. 87 = 7315. S. 99 = 8808. 9037. 9079. 9081. S. 101 = 7317.

S. 102 — 7302. S. 103 — 9139. S. 105 — 8803. S. 109 — 7290. S. 110 — 7283.
S. 112 — 7345. S. 115 — 9057. S. 116 — 9058, 9067, 9068. S. 117 — 9171. S. 207
— 7276. S. 208 — 7388. S. 210 — 7368. S. 211 — 7312, 7327, 7335. S. 212 — 7348.
S. 214 — 7275. S. 215 — 8744. S. 217 — 7311. S. 218 — 7303, 7305, 7308. S. 219
— 7304. S. 220 — 7320. S. 222 — 7310. S. 223 — 7319. S. 229 — 7352. S. 237 —
8785, 8786, 9790, 8793, 8794. S. 238 — 8793. S. 254 — 7330. S. 279 — 8773. S. 287
— 7016, 9144. S. 288 — 8969, 8973, 9170. S. 289 — 8975. S. 290 — 7170, 8955, 9036,
9098. S. 291 — 9124. S. 292 — 9118, 9121. S. 293 — 8987, 9168. S. 294 — 9103,
9136. S. 295 — 9129, 9136. S. 296 — 9135. S. 298 — 9188, 9189. S. 299 — 9153.
S. 311 — 9178, 7133, 7141. S. 312 — 9151. S. 313 — 8926, 8828, 8830. S. 314 —
8972, 7125, 9097, 9100. S. 315 — 7017, 7102, 9119, 9157. S. 316 — 9175, 7004, 7020,
7039. S. 317 — 7041, 7056, 7010, 7013/14, 7023, 7025, 7037.

II. Fundorte.

Abū Ru'āsch: 9176. **Achmīm:** 7284, 7311, 7312, 7335, 7359, 8786, 8793, 8804, 8826,
8827, 8828, 8830, 8838, 8846—8851, 9037, 9046, 9075. **Ahnā:** 7283, 7287, 7291, 7301—
7306, 7308, 7310, 7313, 7315, 7317, 7318, 7329, 7346—7348, 7350. **Alexandria:** 7256,
7257, 7271, 7352, 9069, 8970, 8972, 9175, 7150. **Armant:** 7376, 8745, 8761, 7171.
Aschmūnīn: 7329, 7329, 7332, 7333, 7351, 8756, 8816, 8857, 8864, 8867, 8945, 8965,
8984, 8988, 9003, 7015. **Aṣṣūn:** 9069, 9122, 9123. **Aṣṣuṣ:** 8761, 7127, 9197, 9200.
Athribis: 7142. **Bāwīt:** 8777, 8776, 8775, 8778—8780. **Bahnasā:** 7093. **Benhā-l-'aṣāl:**
7257. **Coptos:** 8811. **Dahschūr:** 8829. **Deir el-Aḥmar:** 9188—9190. **Deir el-A'zam:** 8807.
Edfū: 7300, 9165. **Elefantine:** 7147, 9077. **Fajūm:** 7285, 7294, 8814, 8819, 7114, 9039, 9125,
9143, 9158. **Gadra:** 9132. **Gabalīn:** 8836. **Gize:** 7116, 8975. **Hawāra:** 9191, 7191.
Kafr ed-Dawār: 8975. **Kairo:** 7353, 7354. **Kūm Eschšāw:** 7328, 7366, 7367, 8751, 7211—
7241, 7251, 8943, 8971, 7131—7141, 7177, 7182, 7183, 7059. **Kūm Omho:** 8815. **Kuṭf:**
8985, 9043, 7151. **Labyrinth:** 7114, 9104—9107, 7164. **Lukso:** 7294, 7296, 7297, 7143,
8755, 8783, 8784—8786, 8793, 8794, 8820, 8821, 8890, 8900, 8901, 9063, 9073, 7040,
7041, 7201—7210. **Madinet Fāris:** 9101, 9125. **Madinet Habū:** 7337, 7341, 7342, 7356,
7375, 7399, 8750, 7125, 7144, 9097, 9103, 9111, 9140, 7175, 7003, 7035, 7038. **Mit**
Rahma: 7258—7270, 8999. **Noheira:** 9145. **Oberägypten:** 9148, 7148, 7170. **Sa'ūd:** 9084,
7157. **Šakkāra:** 7374, 7060—7064, 7089, 7091, 7092, 7097, 7099, 7100—7102, 7108, 7113,
8925, 8926. **Salamiya:** 8844. **Schelch 'Ebāda:** 7117. **Serapeum:** 8747. **Sōhāg:** 9188,
9189. **Tell el-'Amāra:** 7319. **Tell el-Ghurāb:** 9047. **Theben:** 7300, 8763, 8878, 9040,
9049, 9051, 9081, 9082, 9083, 9092, 9098, 9099, 9109, 9122, 9123, 9151, 9161, 9180, 9181,
7162, 7163. **Tinnīs:** 7013, 7014. **Unterägypten:** 7286, 7292.

Im Handel erworben: 7276, 7281, 7294, 7295, 8757, 8762, 8774, 8783—8786, 8793,
8794, 8824, 8826, 7066, 7086, 7096, 7103, 7104, 7107, 7113, 7115, 7116, 9047, 9075,
9079—9081, 9084, 9085, 9067, 9100, 9103, 9110, 9118, 9119, 9124, 9125, 9128, 9139,
9141, 9153, 9171, 9175, 9179, 9088, 9089, 8865, 8922, 8959, 7119, 7129, 7145, 7148,
7150, 7181, 7003, 7013, 7014, 7016, 7021, 7027, 7033, 7045, 7046, 7054.

Geschenke: 9135, 7124.

Sachregister.

Anken, Donkanzi X, XVI, 24,
36, 105, 127, 171, 171,
192f., 218.

Abbakon, der heil. 224.

Abraham, Bischof 242.

— Opfer des 182.

Abt Garja 5.

— Tig 294, 332.

Achilleus 255, 296.

Achum 82, 136, 144, 150, 165,
167, 204, 212f., 230, 242,
253, 297, 291.

Achterschlingung 21f..

Adler XXI, 28, 59, 72, 85, 128f.,
304f.

Adonismythos 31.

Ägyptische Kunst 26, 35, 58, 47f.,
80, 125.

— — (Pharaonenzeit) XV f., 17,
85, 86, 105, 106, 128, 136,
1654, 171, 201, 233, 247,
265, 271, 278, 295, 328.

— Hölzerne Kunst 12, 23f., 193.

Ahns VI, XXI, 5, 27, 38, 40,
41, 69, 69, 74, 93, 122, 153,
265.

Ahrasov 115.

Akathabstalt 42f., 65, 72f.,
83f., 123f.

— kapitellchen 211, 218.

— runde 65.

— rosette 120.

Akroterien 29f., 33f., 125.

Alabaster 266.

Alexander d. Gr. XV.

Alexandria XY f., 79, 104, 155,
171, 185, 197, 206, 208,
215, 235, 278, 313, 324.

— Gefälle 2.

— griech.-ägypt. Museum 21f., 77,
78, 94, 101, 107, 178, 184f.,

187f., 190, 200, 210, 224,
233f., 249f., 255.

Alexandria, Michaelskirche 233.

— Moschee Souq el-Attar 3.

— Pompejanische 80, 292.

— Sammlung im Ballons and
soldiers house 235.

Alexandrette (Kilikien) 220.

Alexandria, Christustypus 17.

Albanus 26.

Alphabettauer 300.

Altar 86, 161f., 171, 187, 244,
348.

Altchristliche Kunst 105.

Altägyptische Kunst XIX, 95, 271.

Altorientalischer Einfluß 56, 278.

Antarkar XVII, 9.

Amos 72.

Amullen 232, 281.

Amulet 213.

Anarasis XVIII f.

Antropia 171.

Anthias 110, 213f..

Anop. 118f.

Antike 19, 25, 27, 187, 270, 324.

Antioch XVI, 144, 145, 165, 182,
194, 201, 240.

Antioch 36.

Aphrodite 184.

Apollo der heil. 117f., 175, 294,
305.

— von Belvedere XI, 19.

Apis von Ahns 40.

Apollon 69.

Aquileja 204.

— San Cusano 140.

Arabische 124.

Arabische Kunst XXIf., XXIII,
31, 65, 80, 95, 182, 199,
230f., 270, 295f., 328, 330f.

— Hochstil 116, 230.

Architrav 18, 125.

Askodenotiv 273.

Armut VI, XXI, 29, 60, 80, 102,
128, 139, 233, 276, 279.

Armbänder 204f..

Armbrustfibel 1.

Armut 275.

Armenische Kunst 90.

Aschmole 11, 170, 182, 128.

Asfa 203f., 266, 281.

Assam 243.

Assurbanipal 211.

Assyrische Kunst 94, 146f., 274,
315.

Athos 223.

Athenog(enos), der heil. 274.

Äthiopien 96.

Athos 78.

Baalbeck 27, 45.

Babylon 219, 314.

Babylon 128, 271, 294.

Bahama 127.

Bekhor 32, 548.

Balster 134, 189, 215.

Bandverschlingungen 42, 232.

Bär 26, 191.

Bärenspiel im Zirkus 210.

Barockarchitektur 27.

Barocke Form 10.

Barnum Alex. 234.

Barnum Alex. 244.

Bäume 230, 236.

Bauit VIII, XX, XXII, 45, 56,
97, 60f., 104, 112, 117f.,
204.

Bauer C. H., VIII, XXIV.

Bela 141, 145, 171f..

— fries 20.

— nach 213, 216.

— ritzen 171f..

Belaschutzeisen 10, 24.

Beltiers 123.

Benevent 236.

Benis 280.

Bennet, Otto 147.

Beschner, Max v. 159.

Berlin, Königl. Museen 221, 230ff., 300, 305, 313.

— Berliner Pyxis 6, 101, 106.

— Elfenbeinerlief aus Trier 31.

— Hildesheimer Silberfund 239.

— Panknaser d. Signorelli 122.

— Königl. Museen: Ägyptisches Museum 2256: 99, 8829:

26, 8829: 246, 8831: 289.

8829: 197, 9490: 38, 10461:

213, 10465: 162, 10519:

233, 10520: 255, 10530: 93,

10531: 254ff., 10640: 300,

11352: 166, 11691: 280,

12038: 166, 13499: 23,

13793: 210, 14581: 129,

14582: 129.

— Königl. Museen: Kaiser Friedrich-Museum (Inventar der

koptischen Abteilung von

Strzykowski) 1—37: 230 ff.,

39—71: 224 ff., 40, 44: 290,

67: 222, 105: 228, 143—

153: 246, 147: 165, 270,

109: 247, 171: 250, 175:

222, 201: 249, 202—206:

233, 200/71: 233, 208—219:

234, 211—214: 232, 215:

235, 216/3: 234, 235/1: 235,

231: 244, 226—228: 245 f.,

232: 232, 233: 216, 238—

249: 124, 241: 68, 243: 26,

244/5: 114, 246—249: 126,

129, 131, 154, 274/8: 26,

250—252: 155, 252: 157,

256, 254: 128, 257: 136,

261: 105, 265—268: 142,

269: 144, 274—276: 144,

277/8: 101, 281/2: 130, 283:

126, 284/5: 141, 291: 129,

156, 291, 292, 292—295:

136, 296—298: 137, 300—

310: 139, 141, 311/12:

146, 317: 145, 318: 145,

334—336: 149, 350/1: 126,

352: 125, 354: 125, 358—

364: 129, 365—368: 291,

402: 183, 403/4: 184, 408:

185, 410: 187, 412: 187,

414: 189, 418—425: 127,

176—178, 422: 180, 425:

107, 428: 166, 132, 195,

477—442: 107, 195 ff., 428:

35, 325, 431: 27, 443—448:

171, 450/1: 197, 198, 460

—567: 197 ff., 463—594:

199, 514: 199, 515/6: 199,

519: 199, 529: 199, 530:

219, 539: 145, 550—563:

210 f., 564—571: 212 ff., 572

—622: 294, 562—584: 235,

614/5: 199, 623—656: 208 ff.,

658—662: 149, 671: 217,

674: 216, 678: 216, 680—

683: 217, 681: 112, 686—

693: 159, 715, 733/4: 230,

736—739: 167, 748: 165,

769/70: 165, 771—775: 165,

776—780: 162, 780/1: 115,

785: 16, 787: 11, 788: 23,

797: 54, 802/3: 191, 804/5:

19,

806: 260, 807—811:

109, 812: 271, 812—814:

109, 821: 225, 831: 110,

839/1: 115, 812: 112, 858:

292, 859: 251, 860: 263,

865: 268, 867: 270, 869: 721,

289, 871: 297, 873: 291,

874: 332, 874—876: 298,

877—896: 285, 878: 296,

289, 881: 297, 883: 304,

884: 289, 885: 120, 904,

888: 291, 904, 889: 328,

891: 294, 894: 318, 895/6:

292,

895—897: 293, 906:

292, 897: 317, 906, 907/8:

293, 897—902: 293, 900/1:

293, 902: 293, 904: 291,

905/6: 317, 907: 291, 909: 10,

272: 290, 290, 328, 912—

914: 275, 913/5: 271, 916/7:

277, 917: 274, 918/9: 272,

921—924: 290, 922: 323,

938—935: 312, 932: 315,

934: 315, 945: 151, 945:

292, 949: 328, 950: 327,

952: 295, 956—958: 328,

962—965: 326, 964: 326,

968: 327, 970/1: 321, 972:

332, 973: 322, 978: 313,

980: 322, 981/2: 325, 983:

325, 986/1: 325, 992: 325,

993/4: 324, 997: 326, 1000/1:

327, 1002: 328, 1003: 305 f.,

1004: 320, 1005: 328, 1006:

305, 325, 1007: 306, 1008/9:

306, 1015: 307, 1016/7: 306,

1024: 307, 1028: 327, 1046:

254, 328, 1050: 34, 289,

316, 1050—1055: 324, 1054

—1058: 325, 284, 1050—

1063: 328, 1064/5: 328, 1066:

315, 1066/7: 293, 329, 1068:

328, 1069—1073: 322, 326 f.,

1074: 327, 1075: 326, 1076:

326, 327, 1077: 327, 1078:

328, 1079: 311, 1081: 311,

1082: 310, 1087/8: 316, 1091:

37, 1100: 333, 1107—1111:

65, 1108: 11, 1114: 58, 313,

1116/7: 24, 1139: 29, 1132:

68, 1133: 97, 1136: 61, 1139:

51, 1139: 75, 1138 f.: XVII,

105, 1138: 86.

Berlin, Königl. Museen: Kunst-

gewerbemuseum 293.

Besazon, Abbas, Bischof 340,

244.

Bethanien 265.

Bertol, L. von 126.

Bischof, G. v. 243.

Bismarck 312.

Bismarck 71.

Bischof 116.

Bismarck, Fr. W. v., V, VIII, XV,

197, 229, 246, 255, 265 f.,

269, 272, 274, 289, 284,

312, 317, 321 f., 328, 331.

Bismarck 27, 122.

Bismarck 46, 155, 146.

Bismarck 253 f.

Bismarck, Helwig 194.

Bismarck 261.

Bismarck, W. von XVIII, 30, 126, 304.

Bismarck 120.

Bismarck, Dorothea-Pyxis 101, 166.

129, 184.

Bismarck L. 61.

Bismarck 236.

Bismarck XIV, 8, 78, 155, 294, 298.

Bismarck 216.

Bismarck 172 f.

Bismarck, Dorothea-Pyxis 101, 166.

129, 184.

Bismarck L. 61.

Bismarck 236.

Bismarck XIV, 8, 78, 155, 294, 298.

Bismarck 216.

Bismarck 172 f.

Bismarck, Dorothea-Pyxis 101, 166.

129, 184.

Bismarck L. 61.

Bismarck 236.

Bismarck XIV, 8, 78, 155, 294, 298.

Bismarck 216.

Bismarck 172 f.

Bismarck, Dorothea-Pyxis 101, 166.

129, 184.

Bismarck L. 61.

Bismarck 236.

Brescia, Museo civico 184, 210.
 Brenas XVIIc, 33, 108, 141, 183,
 187, 253 ff., 329, 330 ff.
 — anfüßte 222.
 — beschläge 23.
 — figürchen 34.
 — ketten 112.
 — kreuze 187.
 — lampen 120.
 — schreiben 302, 320.
 Brevier E. VIII, 117, 126, 289.
 Bruck, H. v. 183.
 Bruns 78.
 Brustangen 131, 133.
 Buchhalterdeckel 241 f.
 Büchen 158, 214.
 Budapest, Museum 126, 285, 333.
 Bruckner K. XVIII.
 Büsten, münzliche 6 f., 17.
 — weibliche 253, 324.
 Byzantinische Kunst XVI, XXIII,
 21, 33, 38, 60 ff., 76 ff., 115 f.,
 179, 211, 334.
 Byzantinischer Import 69, 72,
 75 ff.
 Carius 290.
 Carter, Generalinspektor 269.
 CARTIER E. 328.
 Cartouche 66, 96.
 Casanova 198.
 Casella (Händler) 255.
 Casaguetten 150 ff., 248.
 Chaptalia, el- 242.
 Chien de Siler 2.
 Chinesische Kunst 48.
 Chiron 236.
 Chiton 5, 9 ff., 25, 180 ff.
 Chlomy 7, 10 ff., 18, 121, 161.
 Christliches 28 ff., 104 f. und sonst.
 Christlich-hellenistische Zeit 69 ff.,
 182.
 Christus 117 f., 194, 245, 266.
 — am Kreuz 304.
 — bild 116.
 — büste 65.
 — in der Glorie 65.
 — kopf 204.
 — monogram, s. d.
 — statue 6.
 — typus, alexandrinisch 17.
 Cistay 112, 117, 122.
 Coen 242.
 Coenen triumphalis 19, 45, 104.
 Coliseum 222.

Coen W. E. V f., XXI f., 19, 26 f.,
 29, 33, 43, 44, 60, 65 ff.,
 85 ff., 99 ff., 104 ff., 117 ff.,
 128 ff., 139 ff., 155, 236, 244,
 242.
 Coenst F. 2 ff., 204.
 Cybinder 216 ff.
 Cymbain 182.
 Cypern 149, 285, 249.
 Dabaije 235.
 Dainton G. M. VII, 128, 131, 140,
 149, 172, 175, 189, 234,
 294, 298, 299 ff., 247 ff., 260,
 255, 272, 275, 283 ff., 300 ff.,
 312 ff., 321, 331 ff., 336 ff.
 Damastr 204.
 Daphn, Kloster XIX.
 Darnest VIII, 9, 16, 36, 54, 141,
 148, 159, 204, 225, 240.
 Darsch 29, 26, 44, 45, 67, 104,
 117, 125, 130 f., 194.
 Datierungsfragen XXII f., 248.
 David 240.
 — mit der Melodie 31.
 Davin, N. de G. 120.
 Deonis 115.
 Deir-Abd-Nakir 143.
 Deir Anba Schenute XVIII, 202 f.
 Deir el-Bahar 242.
 Deir el-Meharak 294.
 Delphine 24, 35, 38, 173, 189 ff.,
 204, 210 ff., 290, 301, 308,
 329.
 Dender XXIII, 38, 40, 42, 61,
 120.
 Diadem 204.
 Diagonalkreuz 81, 99, 183, 139,
 174, 205, 235, 240 ff., 249,
 292.
 — motiv 75, 124, 322.
 — rosette 38, 62.
 Diana von Fontainebleau 186.
 Dilymos 341.
 Durrach 265.
 Dux E. VIII, 31.
 Diokletian 6.
 Dionysisches 30 ff.
 Dionysos 36, 192, 194.
 Dioskora, Buch 129, 294.
 Dipyche 141 ff., 167, 227 f.
 Diptychon alex., Louvre 65.
 — der Thebais 43.
 — Quirinanum 31.
 — Wiener 19.

Doppelkreis-Pantheonament
 109 ff., 216.
 Doppelwidel 31, 67.
 Doryphoromotiv 154.
 Drachen 30, 38, 116.
 Drachm 228.
 Drexler 15.
 Dreiblatt 32.
 — rosetten 31.
 Dreieckigkeit, die heil. 115 ff.
 Dreifüß 264 ff., 317, 328.
 Dureau R. 278.
 Ebers XVII.
 Edelsteineinsatz 79, 129.
 Ediffe XXII, 68.
 Edgar V, VIII, 105, 227, 236,
 246, 247.
 Eisenblätter u. -ranken 50, 55,
 65, 239, 268, 271, 290.
 Eichel 58, 257, 339, 334.
 Eichenblätter 167.
 Eisenstab 57 ff., 58, 91, 230.
 Elmer 202 ff.
 Eisen 208.
 Eisenfunde 153.
 Eiseninstrumente 231 ff.
 Elefantine 215.
 Elfenbein 171 f., 193 f., 215.
 El-Lahin 133.
 Email 254, 326.
 Engel 25, 68, 106, 115, 124 f., 248,
 Ekanatik 115, 162.
 Entas 62, 71, 177, 204, 257, 269,
 284.
 Ennas A. 119, 229, 240, 269.
 Ernst a. Armut.
 Erengel, die 120.
 — Gabriel 116.
 — Michael 116.
 Esel 54, 329.
 Esdraschen 160.
 Esch XXI, 152, 235, 242.
 Esquille 175.
 Ezechiel-Evangelist 101.
 Eulogia 342.
 Evangelisten 122, 204.
 Evangelistenymbole 315.
 Exomis 178, 192.
 Fackel 12.
 Fajina XXI, 73, 126, 223.
 — Mundart 120.
 — Portraits 115.
 Faltenwurf 25, 37.

- Hochzeit an Cana 176.
 Hochaltargeschick 332.
 Hohlziele, ägyptische 68.
 — Viertel- 26.
 Holzfunde, die, von Kön. Ech-
 kâw 158ff.
 Holzkübelchen 141ff., 253ff.
 Holzskulpturen 117–161.
 Holzstempel 139, 154f.
 Horus 18.
 Hosen 10ff.
 Hostie 85, 277.
 Hostienstempel 140.
 Hefenbogen 86, 148.
 Hymnen 313.
 Hund 10, 272, 288, 298.
 Hure 244.
 HYMNAR II, 275.
 JACKSON T. G. 149.
 JACOB A. XIX.
 Jagddarstellungen XX.
 Jagdfriese 36.
 Jäger 26.
 Jahreszeiten 255.
 Jakobiten 228.
 Idole 214, 250.
 Jerusalem 223, 236, 294.
 — Grabeskirche 45.
 Import, auswärtiger XXII, 56f.,
233.
 Indische Kunst 34, 294.
 d'Inax, Baroe 204.
 Inschriften, koptische 117ff., 130,
347.
 Inschrifttrase 140.
 Instrumente für Stempelabdruck
235.
 Johannes 240.
 Johannes d. T. 116.
 Jonas 112.
 Jona ben Levi XIX.
 Griechisch-ägyptische Kunst 99.
 Isak 101, 105.
 Isis XV, 157, 171, 293ff., 347.
 Isidor XXIV.
 Italienische Giebelformen 28.
 Jüdisch-ägyptische Kunst.
 — ebräisch-Darstellung 113, 213.
 JULIUS P. 220.
 Justinian I, 342.
 Kairo, Alt- 127ff., 294, 298, 312ff.,
321.
 — — Georgskirche 83, 94, 110.
 Kairo, Ostrakomen VII, 8, 44.
 — — 50, 248.
 — — Salto de vento 153.
 — — Kunsthandel 219, 216, 280.
 — — Moscheen 43, 77, 78.
 — — Sammlung Fouquet 195, 281,
283, 286, 289, 292f.
 Kairo 103f.
 Kaiserstatue 6.
 Kalameschälter 155.
 Kalkstein 8–108.
 Kalksteinsköten 8.
 Kamels 171, 211, 228ff., 232,
239, 267, 295, 302, 330,
341.
 Kandelaber 40.
 Kapitell, das korinthische 69,
72ff.
 Kapelle XVIII, 69ff., 248.
 — Dreiviertelkapitell 42.
 — Falschkapitell 69ff.
 — Kämpferkapitell 77.
 — Korbkapitell 71.
 — Pilasterkapitell 72ff.
 — Trichterkapitell 77.
 Kapuze 12.
 Karthago 212, 240.
 Kästen und Bestandteile davon
 172f., 179ff.
 KACZYNSKI C. M. 289, 291, 348.
 KAZ. B. VIII, 340, 313, 342, 344.
 Keilschriftthronen 141.
 Keilsteine 50, 10ff.
 Kelen 86.
 Kelle 271.
 Keller 167.
 Kerk 8, 16, 23, 156, 294.
 Kestoren 258ff.
 — wagen 254ff.
 KERN F. G. 242.
 Keramik V.
 Kerben 228.
 Kerbschnittornament 150f., 155,
147, 151, 155ff., 296.
 Kessel 238, 263, 267ff., 295.
 Kathe 247.
 Kettenband 156.
 Kiele 24ff.
 Kila 26.
 Kier, Museum 114.
 Kieblatt 190, 307.
 Kleiderhaken 213.
 Kleinasiatische Kunst 49, 59, 69,
72.
 Kleinmen XXIV, 233.
 Kleinhornen 28.
 Kleopatra VI, 43.
 Kibitor, koptische 130.
 Klytia 224.
 Knaben 28.
 Knopformament 124ff., 151.
 Köcher 11, 20.
 Koblenbecken 242, 290ff..
 Köln 230.
 Kolorismus 45.
 Kolossalstatue 3ff.
 Kön. Echekâw XXII, 100, 196,
199, 141ff., 147, 150, 153ff.,
238, 235, 295, 294, 296, 299.
 — en-Schagrafa (= esch-Schu-
 kâfa) XV.
 — Uchima 186, 197.
 Koms, Funde aus den 132, 183.
 Komazur 116, 339.
 Konele 65, 121ff.
 Konstantin, Kaiser XV, 45, 65,
290.
 Konstantinopel S. 78, 233, 296,
300.
 — Goldenes Tor 80.
 — k. ottom. Museum 105.
 — Sophienkirche 55, 59.
 Konez 9, 15.
 Köpfe 20, 22, 196, 198, 265, 295.
 Koptische Kunst XVI, XXIIIff.
 15ff., 25ff., 34ff., 80, 44,
60ff., 79ff., 80, 104ff., 115ff.,
126, 280.
 Körbe 178, 184ff., 192ff.
 Kosmas Indikopleustes 281.
 Krabben (got. Orn.) 108.
 KRAHL J. XXIII, 130, 247.
 Krane 24, 27ff., 40ff., 155.
 Krater 264.
 KRAUS F. X. 140, 149, 225, 291,
301, 313.
 Krebshochen 28, 38.
 Kreismannast 5, 16, 65ff., 120,
267ff., 278ff., 283ff., 270ff.,
284ff., 303ff.
 Kreis-Punktmannast 109ff., 142ff.,
157ff., 161, 172, 297ff.,
298ff., 245ff., 294, 306ff.,
319, 342ff.
 Krenz XXIV, 29, 87, 40ff., 56,
60, 61, 64, 69ff., 76ff., 84,
99ff., 121, 124ff., 137ff.,
137, 200, 231ff., 256ff.,
268ff., 280ff., 281ff., 291,
324ff., 331ff.

Kreuzblatt 132.
 — medallion 44, 236, 293, 335.
 — monogramme 46, 236.
 — zinnlos 245.
 Krenze 137 f., 304—307, 320, 326, 329.
 Kriegerdarstellungen 127.
 Krokodile 293, 298.
 Krone Ägypten 127.
 Kronleuchter 295.
 Krüge 88, 108, 145, 194, 240 ff., 305.
 Kufische Inschriften 278.
 Kugel 54, 37, 56, 72 f., 107, 296.
 Kunst, ägyptische 28, 53, 86, 47 f., 80, 128.
 — Hinterland 10, 23 ff., 103.
 — Pharaonenzeit XV f., 17, 80, 86, 90, 108, 128, 136, 143 f., 171, 201, 223, 247, 295, 271, 278, 295, 328.
 — altchristliche 128.
 — altjüdische XIX, 95, 271.
 — altorientalische 10, 278.
 — arabische XXI f., 38, 63, 86, 95, 121, 199, 230 ff., 270, 295 f., 329, 330 ff.
 — armenische 95.
 — assyrische 94, 146 f., 274, 315.
 — byzantinische XVI, XXIII, 21, 59, 59, 69 ff., 76 ff., 115 f., 179, 211, 324.
 — chinesische 42.
 — gotische XX, 87.
 — indische 34, 292.
 — irisch-angelische 90.
 — islamische XXIV.
 — koptische XV ff., 16 ff., 25 ff., 34 ff., 39, 44, 60 ff., 79 ff., 85, 104 ff., 115 ff., 128, 289.
 — persische XX, XXIII f., 45, 54, 62 f., 211.
 — spanische 198.
 — spätägyptische 195.
 — spätägyptische 195 ff.
 — syrische XVI, 27, 38, 45, 50, 62 ff., 69, 79, 101 ff., 106, 129, 131, 167, 196, 274, 299.
 Kuppelbau 69.
 Kuseir 'Amra 104 f.
 Kustah 228.
 Kynation, des Iesische 39, 121.
 Lacus P. VIII, 117.
 Lachar 290.

Lamm 208.
 Lampen 239, 247, 249, 265 ff., 304, 318, 320, 324, 327.
 — ständer 212.
 Lampenkos, Silbergeschütz 149, 249.
 Landschaft 26.
 Lark, General 15.
 Lark K. 204.
 Lanzenreiter 254.
 Lanzenpfeile 291.
 Lanzenköpfe 124 f., 124, 172 ff., 266, 217.
 Lateinische Inschriften 258.
 Laternen 265.
 Lattenmischer 132.
 Lattenwerkfüllung 151.
 Laufende Hand (Ornam.) 271.
 Lazarus, Aufw. d. 194.
 Lebenszeichen a. u. Nilschiffahrt 295.
 Leder 295.
 Lederdarstellungen 21 ff., 32, 331.
 Leder 127, 158, 165 ff.
 — gürtel 165.
 — taschen 165.
 — futurale 165 ff.
 — kissen 165.
 — Reliquienkreuz mit Leder-
 überzug 137, 165.
 — schale 166.
 — schuhe 167.
 Lehnstühle 210.
 Leidenwerkzeuge 115.
 Leier 30 f.
 Lencor J. XVII, 342, 344.
 Lepros 10, 240.
 Letzter 295.
 Lilienform 126.
 Linsenmuster 295, 257, 261, 266.
 Lüfel 149, 264, 271, 322, 337.
 Lüfelblätter 78, 83.
 London, British Museum 121, 140, 171, 175, 189, 201, 223, 239 f., 265, 272, 278, 285, 295 ff., 299, 303 ff., 306 ff., 312 ff., 329, 339 ff., 336 ff.
 — University, Petrie-Sammlung 109, 112, 132, 149, 169, 204.
 — Victoria and Albert-Museum 89, 94, 105, 169, 127, 131 ff., 196 f., 128, 149, 169, 185, 171, 174, 177, 193, 200 ff., 216, 224.
 Leberkinn 28 f., 66, 70, 85, 121 ff., 129, 194.

Lebermotiv 271.
 — reit 9.
 — stah 28, 43, 45 ff., 50 ff., 85, 90, 137.
 — zweige 24.
 Lotosartige Blüte 48.
 Lotosmotiv 55, 155 ff., 196, 205.
 Löwe 9.
 Löwen 15, 24, 32, 57 f., 68, 77, 94 ff., 144 ff., 154, 211, 254 ff., 268, 279, 274, 308, 309 f., 318, 328 ff.
 Löwenblüte 218, 220 ff., 284 ff., 317.
 — jagd 254 ff., 299.
 — kopf 88 ff., 111 f., 241.
 — mensch 14.
 Lamm 171.
 Lark 28, 297 f., 212, 235, 276, 295 ff., 292 ff., 300, 327, 340 ff.
 Lark 11, 224.
 Lark-Garten 38, 61 f.
 Lyra 295.
 Lyra-Palmette 63.
 Mander 61, 67, 129 f., 131 ff., 138, 129.
 Madnet el-Fajit 11.
 — Hahn III, 91, 240 f.
 Magier, anbetender 196.
 Mailard, St. Ambrogio 126.
 Mainz, Museum 278, 294.
 Makris (Klostergründer) 292.
 Makris XXIV.
 Mallawi 296.
 Malterskreuz 156, 338.
 Mandylion 80.
 Manieristen 2.
 Manning-Dingering 304.
 Mantel 5, 16, 25 f., 38, 107, 115, 121, 170.
 MARSHALL, Kunst 241.
 Maroniten 228.
 Marks 20, 104, 115, 165, 304.
 Marienbild 115.
 MARSHALL-Ber 1.
 MARSHALL 8.
 — ägyptischer (el Baladi) 8.
 — griechischer 45, 88 f., 75 f.
 MARSHALL 298.
 Martyrer 27.
 Martyrium, Bischof 242.
 Maschabien 129, 216.
 MARSHALL G. V, VIII, XVI, XXIII, 347 f.

- Maerkchen 11.
 Mauselen 126.
 Maximian, Kaiser 1.
 Medaillon 27, 35, 37, 66, 68 ff.,
 108, 128, 195, 213, 227.
 Meir, Raimon von 120.
 Melosenform 226, 246.
 Menphis 108.
 — Mithräum 9 ff., 94.
 Meniadestrillungen 228, 231.
 Menadischelchen 213 ff., 229, 236,
 272, 292, 299.
 — kirchen 225.
 — typen 231 ff., 244.
 Messias H. 222, 238.
 Mescheba, el-XM, 131, 132.
 Messer 221.
 Metaula 104.
 Meten Wimmer XVIII, 10, 31.
 Michelangelo 106.
 Meimon E. 224.
 Mikart G. XIX.
 Milak XV.
 Miliana XVI, XIX f.
 — relief 26.
 Mithräum von Memphis 96.
 Möbelfille 136.
 — platten 131 ff.
 Moqarnes Ercsi Sca'ala 130,
 213.
 Mohakopf 205 ff.
 Mohrenkopf 224, 226.
 Moisan E. 21.
 Moisan Th. XVI.
 Mond 220 ff.
 Monogram 65, 140 f., 202 ff., 247,
 249, 313, 341 ff.
 — Christi 66, 167, 188, 134 f.,
 155, 241, 252.
 — rosette 62.
 Monza, Ampullen 221.
 Mosallat 214.
 Moser B. 271.
 Mosiken 4.
 Moschee 65, 77, 78.
 Moses 129.
 — von Iom 120.
 Muisin 18, 136, 242 ff.
 Mütchen, Antiquarium 109, 137,
 141.
 — Nationalmuseum 204.
 Muschel 33, 38 ff., 91, 125.
 — gebel 37 ff.
 — vase 124.
 Musenkasette 175, 189.
 Musikanten 325 f.
 Musikinstrumente 274.
 Musn. A. 153.
 Master ohne Ende XII, XIV, 124,
 131, 160.
 Mütze 10, 15, 202.
 — phrygische 11, 106, 211, 236,
 244.
 Mythologisches, Allgemein- 28 ff.
 Nadeln 109 ff., 130, 226, 237 ff.
 Näpfe 264, 269 ff.
 Natronklöster 226.
 — Makariaskloster 104.
 — ex Sarjani 45, 172.
 Natronasen 143.
 Naturalistisch 109.
 Naturwahrheit 29.
 Navais 8, 22, 29, 51 f., 55, 44 f.,
 48 ff., 51 ff., 72 ff.
 Naepl, Museum 187, 227.
 Nakhov 220.
 Nemesis 104.
 Nereidenstrillungen 127, 146,
 189 ff.
 — fries 25, 175.
 — relief 23.
 Netzworke-Bar 3, 6, 101, 223.
 Netzwerkmotiv 16, 124.
 Neues Testament (Szenen) 228.
 Neujahrsfischchen 229.
 Nemann G. 147.
 Nikais 28.
 Niken 25.
 Nidella 242.
 — schlamm 139, 235 ff., 246.
 — schlüssel XVIII ff., 167 f., 137,
 139, 157 f., 225, 276, 300,
 309, 324, 326, 328.
 Nimbus 27, 104, 221, 245, 256.
 Nines 240.
 Nisard 171, 224.
 Nordafrika 242.
 Nofas Inicus 247.
 Nuhien 105, 278.
 Nudität XVI, 21, 22 ff.
 Nymphaknospe 217.
 Obelisk 329.
 Oberägypten XVII f., 8, 44.
 Obstaten 22.
 Oberrige 227, 229, 232.
 Oberrigen 72.
 Olympia 272, 273, 289, 300, 310 ff.,
 327, 328, 326, 328.
 Ölweig 81, 120, 226.
 Omer 11, 165.
 Oras VI, XXII, 20, 103, 144,
 231 f., 229, 244, 262, 304,
 325, 331, 339.
 Orientalische Kunst XX, 45, 65,
 126, 206.
 Ornament s. d. einzelnen Ornamentformen.
 Ornamentbreiter in Schrägschnitt 129.
 — streifen 2.
 Orpheusrelief 31.
 Orthodoxe 222.
 Ostraka 152.
 Ovalornament 2.
 Paar, kochendes 29.
 Palästina 366.
 Palette 115, 163.
 Pallas 244.
 Pallis 324.
 Pallium 16, 121.
 Palms 265.
 Palmettenblatt 46.
 — runke 58, 108, 246.
 Palmyra 45, 49.
 Pames, der Schreiber 165.
 Pan 36 f., 122, 226.
 Panses 126 ff., 144, 155 f., 169.
 Pansopolis 82.
 Panther 26, 220.
 Pansokrator 2.
 Paphnastion (Kinstungsänder) 232.
 Papyri 120, 115, 155.
 Parachot 116.
 Parema 72, 76, 78.
 Parfümfläschchen 229, 276 ff., 317.
 Paris 224.
 — Bibl. nat. 178 (Nikander),
 220.
 — Exposition des arts musulmans 1902 108.
 — Kunsthandel 275, 295.
 — Louvre 8, 55, 105, 112, 122,
 173, 193, 219, 223 f., 270,
 296, 245.
 — Musée Guimet 187, 190, 146,
 165, 201.
 — Samml. der Contes de Beza 192, 234.
 — Samml. Seymour de Ricci 320.
 Pater L. 6 f.
 Pausan, der heil., v. Tanna 120.

- Phon in der Thebais 342.
 Phara O. 173.
 Pentakolon 322.
 Pentagramm 231, 236.
 Penta (= Facetta) 113.
 Perle 104, 308.
 Perlen 204, 334 f.
 — rand 318.
 Perlbahn 103, 206.
 — mutter 210.
 — rand 228 ff.
 — schneur 28, 228 ff.
 — stab 25, 55, 59, 173 ff., 181, 215, 258 ff., 278 ff., 335.
 Perlen 279, 291.
 Perlen et Carrez 24, 146 f., 171, 173, 201, 211, 274.
 Perische Kunst XXIII f., 45, 54, 62 f., 211.
 Perugino 25.
 Petraspaß 15, 348.
 Petersburg, Erntinge 207.
 — Sammlung Gelehrter 174.
 Petrus, vgl. Filanders Petrie.
 Petrus, der heil. 201, 223, 240.
 Pettschaft 214.
 Pfanne 278 ff., 316, 318, 324.
 Pfau 71, 83, 101, 145, 148, 205, 222 ff., 265, 326 f., 328, 333.
 Pfeifenblüte 20.
 Pferd, das 27, 45, 51, 123, 171, 183, 210, 216, 230, 235, 329.
 Pfarrer 130, 172, 176 ff., 126, 220.
 — grund 25 f.
 Pfropfen 231 ff., 240.
 Pharo, Strafe XIX.
 Philae XXIII, 38, 42, 61 f.
 Philipp (Kairo) 232.
 Philippi, Reine von 53.
 Philotheos, der heil. 106.
 Philp, Apa 117 ff.
 Plaster 20 ff., 60.
 Plügerinschriften 112.
 — zeichen 334.
 Plünderungen 204, 218.
 Plünderpfu 123.
 Plino IX.
 Plinius 233.
 Plater 170.
 — form 124.
 — sils 1.
 Polychromie s. Farbaquaren.
 Polykadila 291.
 Polyklet 184.
 Pompeji IX, 204, 275, 327.
 Porphyria Pullan 300.
 Porphyry I—7.
 Porphyryskalen 4.
 Praxiteles 187.
 Praxiteles, A. v. 4.
 Prentiss 122.
 Psaia d'Avonnia 120.
 Pseudonischer Mariner 45, 10 f., 25 ff.
 Pseudo 124.
 Pseudonier 220.
 Psalter, serbischer XIX.
 Pschbi, von Jeremia 120.
 Ptolema IX.
 Ptolemaische Götter 102 ff.
 Pucktorament 227 ff.
 — pyramidenament 212, 214, 225, 328.
 Puppen 101, 201 ff., 244.
 Putti 24 f., 23, 171, 176 ff., 179, 183, 194, 254 ff.
 Pygmäe 21.
 Pyxis 121.
 Quasten, Gewand 4 f., 12.
 Quid's XXIV.
 Quirina J. E. 27, 84, 147, 153 ff., 225, 319.
 Rahulshandschrift 263.
 Rad 104.
 Rad 72.
 Rahmenwerk 1, 31.
 Rainer, Corpus 119.
 — Papyrus 232.
 Ransax W. N. XVII.
 Raake 63 ff.
 Rankenfüllung 100 ff.
 — spirale 122.
 — vedel 20.
 — welle 56.
 — werk 25, 124.
 — kalbblüter 160.
 — baum 200.
 Raphael 24.
 Ruchergrübe 280 ff., 317, 345 ff., 347.
 — pflanze 57.
 Rautenament 3, 55, 70, 76 ff., 81 ff., 80 ff., 121 ff., 134 ff., 220, 228.
 Ravenna 20, 26.
 — S. Apollinare nuovo 77.
 Ravenna, Elfenbeinfalt: Apollo und Daphne 102.
 — Maxim. Kathedra 122, 154.
 — Sarkophago 235.
 — S. Vitale 71, 73, 233.
 Ravenna S. 230.
 Reiter 27, 106, 115, 120, 145, 194, 207, 220, 220.
 — friese 26.
 — heilige, koptische XXIII, 20, 27, 104, 112, 115, 125, 150, 185, 213, 225, 320.
 Relieffragmente 20, 25, 25 ff., 104 ff.
 Reliquienkruz 121 f.
 Rheingau 201.
 Rheinische Funde 225.
 Ricci, Nicotro 20, 202, 344.
 Rist, Alex. XVI, 21, 48, 150.
 Rind 58, 171, 220.
 Ringe 236.
 Rippenament 209.
 Ritztechnik 165.
 Roanx C. 250.
 Rock 114 ff., 25, 56.
 Rom XVI, 140, 223.
 — S. Costanza, Mosaiken 125.
 — Equitio, Mithenschale 240.
 — Kapit. Museum 225, 250.
 — Museum d. Campidoglio di S. Pietro 157, 247.
 — Petrusstatue 224.
 — S. Sabina, Tür 120, 128.
 — Sammlung Kopf 183, 101.
 — Sammlung Stroganov 204.
 — Sarkophag 3, 20, 35, 197, 202.
 — Torre Figuratia, Sarkophag 3.
 Roscher 104.
 Rosetten 47 ff., 62 ff., 65 ff., 124, 131 ff., 134 ff., 201 ff., 227, 271, 273, 284, 287, 320, 328.
 Ross, G. B. 2, 13.
 Rotes Meer, Antoniskloster 220.
 Rundgiebel 26 ff., 126.
 Rundisches 23 ff.
 Saisische Mundart 120.
 Sakkara 182, 225.
 Salomo 213, 313.
 Salomonswinkel 140.
 Salona, Epistemon 72.

- Selenik 72, 76, 78.
 Salsmann W. 51, 53.
 Samarra XXIV.
 Sandstein 8.
 Sarn-Stele 245.
 Sarnps XV, 254.
 Sürge a. Tonsürge.
 Sarkophag 194.
 Sarns F. 248.
 Sassanische Kunst 211, 220.
 Satyr 184.
 Schneidgig 161.
 Schachtel 157.
 Schakal 46.
 Schale 112, 215, 225, 318.
 Schallbocken 316, 322.
 Schärpe 4, 15, 25.
 Schattellenschüssel 357.
 Schaufel 361.
 Schellen a. u. Bronze.
 Schellen 318 ff.
 Schellklapper 37.
 Schenute von Atripe XVIII.
 — Kloster 29, 325.
 — stele XVII.
 Schere 323.
 Schiefer 169.
 Schurz, Aurns 13.
 Schild 185, 238.
 Schildkröte 257.
 Schlange 10, 20, 30, 205, 302.
 Schlauch 185.
 Schleier 25, 34, 37, 179, 187 ff.
 — 185.
 — mantel 174.
 Schliemanns Ausgrabungen 257.
 Scholz (Heilbrunn) 342.
 Scholten J. v. 314.
 Scholten J. v. 314.
 Schüssel 367 ff, 319, 325, 328, 337.
 Schmidt Karl VIII, 3, 15, 25, 27, 49, 44, 47, 65, 66, 100, 125 ff, 137, 143 ff, 201, 225, 242, 245, 254, 305, 312 ff.
 Schmiededose 119.
 — kolben 336.
 Schmirck 324 ff.
 Schmelzgriff 273.
 Schmelze 204.
 Schneckenartige Aasitz 275.
 Schreiner F. 220.
 Schreinerformant 169.
 Schöpfkellen 255, 256, 328.
 — Eifel 259 ff.
 Schotenmotiv 253 ff.
 Schreinerplatte 59, 65.
 Schreiner Th. 109, 275, 285, 318.
 Schreinkästchen 142.
 — griffel 335.
 Schreiner V. 207, 214.
 Schube 10 ff, 35, 59, 165 ff.
 Schuttschle 161.
 Schur V. 223.
 Schuppenmuster 257, 332.
 Schüsselkellen 122, 330.
 Schüssel 257 ff.
 Schwalbe 226 ff.
 Schwan 22, 255, 290.
 Schwarzer Stein 109 ff.
 Scherack 23, 238.
 Seffa 153.
 Seidman 57.
 Seidman 101.
 Seepferd 28, 325.
 Seidenstoffe 59, 71.
 Seiden G. 24.
 Setze XIX.
 Sih, Tempel 82.
 Sieb 236.
 Siegel 266.
 Siegelkreuz XXI, 29, 45, 79, 324.
 Signarelli 122.
 Silber 149, 161, 175, 283, 350 ff.
 — kreuz 167, 304.
 Sinal 115, 120.
 Sibir XIX.
 Sitten, Pyale 24.
 Stut (= Stüt) 130.
 Stilles 251.
 Stilver 185.
 Skorpion 10.
 Skyros 250.
 Sokag, Schenute (= Schenute)
 — Kloster 18, 25, 65, 82, 142, 287.
 Sol 11, 18, 324.
 Solms Clauer XVIII.
 Soone 255, 333.
 Spanische Kunst 125.
 Spagna 25.
 Spatel 222.
 Spätägyptische Kunst 163.
 Spätkoptische Kunst 155 ff.
 Speier 278.
 — Museum Heydenreich 221.
 Sperber 127, 253 ff.
 Sperling 125.
 Sphinx 162.
 Stenmann W. 308, 341.

- Spielstele 214.
 Spiel 26.
 Spindel 159, 158 f, 196.
 — knips 179, 207 ff.
 Spiralornament 119, 125, 250 ff, 324.
 Stabkreuz 194.
 Stadtyeben 79, 186, 193.
 Statuetten, männliche 18 ff, 16.
 — weibliche 11 ff.
 Steinbock 54, 57, 61, 155, 228.
 — kreuz 12 ff.
 — Kren 15.
 — pilaster 122.
 Stempel (Bols) a. d.
 — (Ton) 220 ff.
 Stephans, der heil. 301.
 Sternornament 35, 60.
 Stiefel 178.
 Stiel 111.
 Stier 2 f.
 — opfer 15.
 Stufe 152, 162.
 Stoffe V, 127.
 Strahlenkranz 10.
 Straßburg 218, 300.
 Streichen 209 ff.
 Sturzstein J. VII, XVIII, 5, 6 f, 17, 20 ff, 22, 23, 45, 45, 51 ff, 56, 60, 62 ff, 77, 79, 91, 104 ff, 199, 236, 145 ff, 192, 195, 204, 215, 225, 229, 244.
 Stufenbassin 125.
 Styr 228.
 Swans 226.
 Swastikakreuzung 27, 158, 226.
 Swastikakreuzung, A. v. 220.
 Syene 2.
 Symbolik 42, 104, 107, 156, 159, 165, 225 ff, 225.
 Syrius 57, 185, 197, 254, 256, 325.
 Syrische Kunst XVIII, 27, 28, 45, 50, 62 ff, 69, 79, 101 ff, 106, 125, 131, 167, 198, 274, 300.
 Tabernakel 86, 107, 125.
 Tabula ansata 147.
 Takt 158.
 Tafelbilder 115 f.
 Tafelstein 159, 215.
 Tanchuris 189, 192, 187 ff.
 Tapis 174.

- Tanis 200.
 Tannende Figuren 21, 178 ff., 263,
273.
 Tänzerin 27, 181 f., 187 ff., 263,
264.
 Tarsiere 241.
 Taube, die 32, 35, 60, 249, 294 ff.,
300, 304, 326, 334, 346.
 Taub 264.
 Teller 247.
 Temä 155.
 Terrakotten 22.
 Terra sigillata 228, 247.
 Teiler 268.
 Textilarbeiten 147, 153.
 Thebanischer Schnitt 66.
 Thron XXI f., 44, 63, 66, 68 f.,
80, 85, 86, 91, 94 ff., 100,
104 ff., 130, 156, 156, 201,
244 ff., 269, 272, 281, 295,
330.
 Thokla 228.
 Theodoros, Maler 115, 154.
 — d. Kl. 330.
 Thetis 259.
 Thula G. 260.
 Thronende 3.
 Thutmosis III. 67.
 Thymonstab 279.
 Thierdarstellungen XXI, 26, 37,
50 ff., 111, 189 f., 239 ff.,
254 ff., 275, 276, 282, 318.
 — Kampf 154.
 — schluck 235 ff.
 TORGANS 1, 1, 31, 279.
 Torgard 173.
 Turtinabula 213.
 Tische, altägyptische 210.
 Van V. 129, 221 ff.
 — fende 155.
 — stige 242 ff., 246.
 Töpfe 272.
 Torentio, Relief 104.
 Torno, münden 185.
 Totenbester 155 ff.
 — knpf 204.
 Tradition, altägyptische 17.
 — griechische 17 f.
 Tragkranz 340.
 Traube 38, 43, 59, 55, 57 f., 65,
71, 85 ff., 89, 107, 108,
124 ff., 155, 175, 190, 198 ff.
 — make XXI, 133.
 Traubenbeizweige 141.
 Trüffelschalen 295 ff., 320.
 Trichter 271.
 Trinität 118 ff., 201.
 Triptychos 116.
 Triton 129 ff.
 Trommel 225, 314.
 Tropfenartiges orn. Motiv 247.
 Tulpenblatt 92.
 Tula 193.
 Türlügel 128, 156.
 Turin, Ägypt. Museum 204, 211.
 Turstus 125.
 Tyaskiewica, Sammlung 330.
 Untergewand 4, 17, 115, 178.
 Uraia 189.
 Grünabblende 82, 171, 287, 293.
 Varza 238.
 Vase 29, 65, 70, 107, 129 ff.,
152, 107, 171, 198, 214,
333, 346.
 — malerei 246.
 Venedig, San Marco 68, 75.
 — — Porphyrguppen 3, 6.
 — Werkstätte d. Embarcia 153.
 Vespera A. 196, 367.
 Venus 254 ff.
 — Kallipygos 21, 31.
 Verklammerung 180.
 Verklüpfung 27.
 Vespasian XV.
 Vierteilzahl 152.
 — wulstfries 152 ff.
 Vogel 10, 35, 42, 46, 55, 77,
85 ff., 145 ff., 173, 176, 191,
204, 206, 246, 273, 319,
320, 333, 337.
 Voell. M. de 26, 82, 134.
 Vorderseiten 47 ff., 154.
 Vorhänge 172 f.
 Votivkronen 226.
 Wachsfarben 116, 348.
 Wage 104.
 Waschbecken 264.
 Wasserspeier 88 ff.
 Weichkante 147 f., 208, 213.
 Webgeflecht 51.
 — ranke, die ägyptische XVI,
 XX, 44 ff., 125.
 Wedelwirbel 48 ff.
 Weibstotengel 230.
 — geschenke 245.
 — rauhbecken 243.
 Weinaphoros (als Sarge) 242.
 — blätter 38, 44, 134.
 — laub 85 ff., 148.
 — ranke XXI, 40 f., 57, 87,
100 ff., 124, 136, 155, 193,
198 f., 254 ff., 284.
 — rebe 26.
 — stock 128.
 Wellenranke 261.
 — rippe 46.
 Wessert 262.
 Wessert 26.
 Widler 71, 70.
 Wismar A. 233.
 Wismar J. 126.
 Wien, Hofmuseum 314.
 Wiesbaden 207, 314.
 Wilkows U. 215.
 Wildschwein XVI, 54 f., 128.
 Windes 44, 46, 87.
 Worms F. 279, 291.
 Wimer 172.
 Wirbelmotiv 48 ff., 200.
 — ranke 48 ff.
 Wirkerei 147.
 Woburn Abbey 258.
 Wörmann E. 213.
 Wolken 10.
 Worms, Paulusmuseum 290 f.
 Wösch 300.
 Würfel 214, 217.
 — becher 217 f.
 X Formen 276.
 Zackenwandel 55 ff.
 Zahnrad 219.
 Zahnrath 241, 245.
 Zangrelativmotiv 55.
 Zeus XIX.
 Zickzackornament 21, 100 ff., 130,
136, 118, 157, 160, 190,
239 ff., 257, 261, 266, 294,
302, 303.
 Zinnmännchen 29, 35, 85, 192.
 Zipfelmuster 265.
 Zornes, le conte 2.
 Zweig 12.

- Wiedelwirbel 48 ff.
 Weibstotengel 230.
 — geschenke 245.
 — rauhbecken 243.
 Weinaphoros (als Sarge) 242.
 — blätter 38, 44, 134.
 — laub 85 ff., 148.
 — ranke XXI, 40 f., 57, 87,
100 ff., 124, 136, 155, 193,
198 f., 254 ff., 284.
 — rebe 26.
 — stock 128.
 Wellenranke 261.
 — rippe 46.
 Wessert 262.
 Wessert 26.
 Widler 71, 70.
 Wismar A. 233.
 Wismar J. 126.
 Wien, Hofmuseum 314.
 Wiesbaden 207, 314.
 Wilkows U. 215.
 Wildschwein XVI, 54 f., 128.
 Windes 44, 46, 87.
 Worms F. 279, 291.
 Wimer 172.
 Wirbelmotiv 48 ff., 200.
 — ranke 48 ff.
 Wirkerei 147.
 Woburn Abbey 258.
 Wörmann E. 213.
 Wolken 10.
 Worms, Paulusmuseum 290 f.
 Wösch 300.
 Würfel 214, 217.
 — becher 217 f.
 X Formen 276.
 Zackenwandel 55 ff.
 Zahnrad 219.
 Zahnrath 241, 245.
 Zangrelativmotiv 55.
 Zeus XIX.
 Zickzackornament 21, 100 ff., 130,
136, 118, 157, 160, 190,
239 ff., 257, 261, 266, 294,
302, 303.
 Zinnmännchen 29, 35, 85, 192.
 Zipfelmuster 265.
 Zornes, le conte 2.
 Zweig 12.

172
• •
• •

1996

11



DO NOT REMOVE
OR
MUTILATE CARDS









